

# A.B.C.C.

## *Paints*



وثائق تأهيل

PRE-QUALIFICATION  
DOCUMENTS





# A.B.C.C.

## *Paints*



شركة المصنع العربي لمنتجات مواد البناء

**ARABIAN BUILDING CHEMICALS FACTORY CO.**



# مباني شركة المصنع العربي لكيماويات موائد البناء طريق مكة المكرمة القديم - الكيلو ١٤ - جدة

## A.B.C.C. Paints



ARABIAN BUILDING CHEMICALS FACTORY is a producer of paints and related products such as emulsion paints, alkyl paints, varnishes, texture coatings, adhesives, industrial thinners, linseed oil for putties, readymixed putties etc. These products are manufactured to international standards using European and American know-how.

ARABIAN BUILDING CHEMICALS FACTORY has also signed a contract with Johnstones Paints PLC of U.K. to produce paints under the brand name of Johnstone's that is very popular in English and European markets and are approved suppliers to British Royal Palaces & Castles.

يقدم المصنع العربي لكيماويات موائد البناء بأنساج الدهانات المائية والدهانات الزيتية والورنيشات والمواد اللاصقة ورشبات الديكور وتنتج حسب المواصفات العالمية وذلك بالتعاون الفني مع الشركات الأوروبية والأمريكية.

وقام المصنع بتوقيع عقد اتفاقية مع شركة جونستون الإنكليزية بأنساج دهانات ماركة جونستون الإنكليزية المشهورة بالأسواق الأوروبية والعالمية والمعتمدة لدى القصور الملكية البريطانية.



# A.B.C.C.

## Paints



The Kingdom of Saudi Arabia witnessed considerable development in the field of construction. This development was accompanied by another remarkable development in the general taste while choosing the different varieties of paints.

The activities of the establishes of the Arabian Building Chemicals Factory in the field of building materials and exportation. importation and distribution of paints derivatives, during the last three decades, kept pace with the general development in the Kingdom, and they established close working relationships with a number of British, Italian and other international companies operating in this field, Hence the idea of manufacturing these products locally emerged in the year 1989.

Within a short period following its establishment, the Arabian Building Chemicals Factory managed to occupy the special position it deserves as one of the pioneer paint. varnish, and solvent producing factories in the Kingdom of Saudi Arabia, This was accomplished with God's grace and thanks to the generous support from the government of the Custodian. together with the spirit of diligence and hard work from the part of all the staff of the Arabian Factory, aiming at the implementation of the comprehensive quality system according to the international standard specifications and the organization of laboratory research, while applying the most sophisticated technology and the state of an in all the stages of production.

During the progress of the Arabian Factory. it was inevitable for its management to cope efficiently and adequately with the various market problems, using clear marketing and advertising strategies coupled with new methods of product introduction and opening of local and foreign markets while responding adequately to the needs of the customers.

In order to meet the increasing demand inside and outside the Kingdom, the higher management took the decision of executing a huge expansion of the Arabian Factory with a view of doubling and diversifying the production of paints and their derivatives, For this purpose agreement was reached with a big Spanish company specialized in this field in order to execute the above-mentioned expansion.

The project started with choosing a new location for the Arabian Building Chemicals Factory in Kilo 14 on Jeddah-Makkah Almukarramah Road, The total area of the land plot on which the factory and its various facilities is established is 40,000 square meters.

Using the state of art technology with the aid of new sophisticated machines, applying advanced technology supervised and operated by professionals of high scientific ltd technical standard. automatic vertical production serials were reached giving the current productivity of about 50 thousand metric tons annually.

Our products now include varieties of paints, varnishes, and solvent blends, The management exerts efforts to diversify production, and establish production lines for new varieties with increasing demands such as: artificial paints, vehicle paints, road signs paints, innovative paints for decor works.

Dear customers,

The trust placed in us from your part has always been the main pillar on which our success was based.

Products of the Arabian Building Chemicals factory .. May Allah grant us success.

MAHFOZ SALEM BABADER

شهدت المملكة العربية السعودية تطوراً هائلاً في مجال الإنشاءات وال عمران، وصاحب هذا التطور ارتقاء ملحوظ في الذوق العام عند اختيار الدهانات.

وعلى مدى ثلاث عقود من الزمن تواكبت نشاطات وفعاليات مؤسسي المصنع العربي لكيماويات مواد البناء في مجالات توزيع

الدهانات ومشتقاتها مع ذلك التطور الحادث بالمملكة وترسخت لهم خلالها علاقات عمل وتعاون وثيقة مع عدد من كبرى الشركات العالمية العاملة في هذا المجال ومن هنا انبثقت وتولدت فكرة تصنيع تلك المنتجات محلياً في منتصف عام ١٩٨٩م.

وخلال فترة وجيزة من إنشائه، استطاع المصنع العربي لكيماويات مواد البناء أن يتبوأ المكانة الجديرة به ضمن طليعة المصانع المنتجة للدهانات والورنيشات والمذيبات الصناعية بالمملكة العربية السعودية، بفضل من الله عز وجل، وبدعم من كافة أسرة المصنع العربي لتطبيق نظام الجودة الشاملة وفقاً للمواصفات القياسية العالمية وتنظيم البحث المخبري واتباع أحدث ما توصل إليه العلم والتقنية في كافة مراحل الإنتاج.

وخلال مسيرة المصنع العربي، كان التزاماً على الإدارة التعامل باقتدار وكفاءة مع العديد من مشكلات السوق، من خلال رسم استراتيجية واضحة للتسويق والإعلان وتطوير أساليب جديدة للتعريف بالمنتجات وفتح أسواق داخلية وخارجية والتجاوب مع حاجات العملاء الكرام في ظل رغبات المستهلك. ولتلبية الطلب المتزايد داخل المملكة وخارجها، اتخذت الإدارة قراراً لتنفيذ توسعة ضخمة للمصنع العربي حتى يتسنى لها مضاعفة وتويع الإنتاج من الدهانات ومشتقاتها، وتم الاتفاق مع كبرى الشركات الإسبانية المتخصصة في هذا الحقل لتنفيذ تلك التوسعة.

وبدأت اختيار موقع جديد للمصنع العربي لكيماويات مواد البناء، بـ ١٤ كيلو طريق جدة - مكة المكرمة القديم، وتبلغ المساحة الكلية للأرض المقام عليها المصنع ومنشأته ٤٠,٠٠٠ متر مربع.

وبالأخذ بالأساليب التقنية المتطورة واستقدام مكائن حديثة جداً تعتمد التكنولوجيا المتقدمة ويشرف على تشغيلها متخصصون ذوي تأهيل علمي وفني رفيع المستوى، تم التوصل إلى آلية إنتاج عالية حيث بلغت الطاقة الإنتاجية الحالية للمصنع حوالي ٥٠,٠٠٠ طن سنوياً.

إن منتجاتنا تشمل حالياً الدهانات بأنواعها والورنيشات والمذيبات الصناعية وتسعى الإدارة إلى تنويع الإنتاج واستحداث خطوط إنتاج لأصناف جديدة يتزايد عليها الطلب مثل: الدهانات الصناعية - دهانات السيارات - دهانات علامات المرور والطرق - دهانات مستحثة للديكور.

وبالتأكيد لم يكن من المستطاع تحقيق هذا التقدم لولا الجهود المستمرة من إدارة وأسرة شركة المصنع العربي.

عملاؤنا الكرام:

لقد كانت ولا زالت تقتكم بنا هي الأساس التي ارتكز عليه نجاحنا. وسنكون بعبون الله أوفياء لها... والله ولي التوفيق...

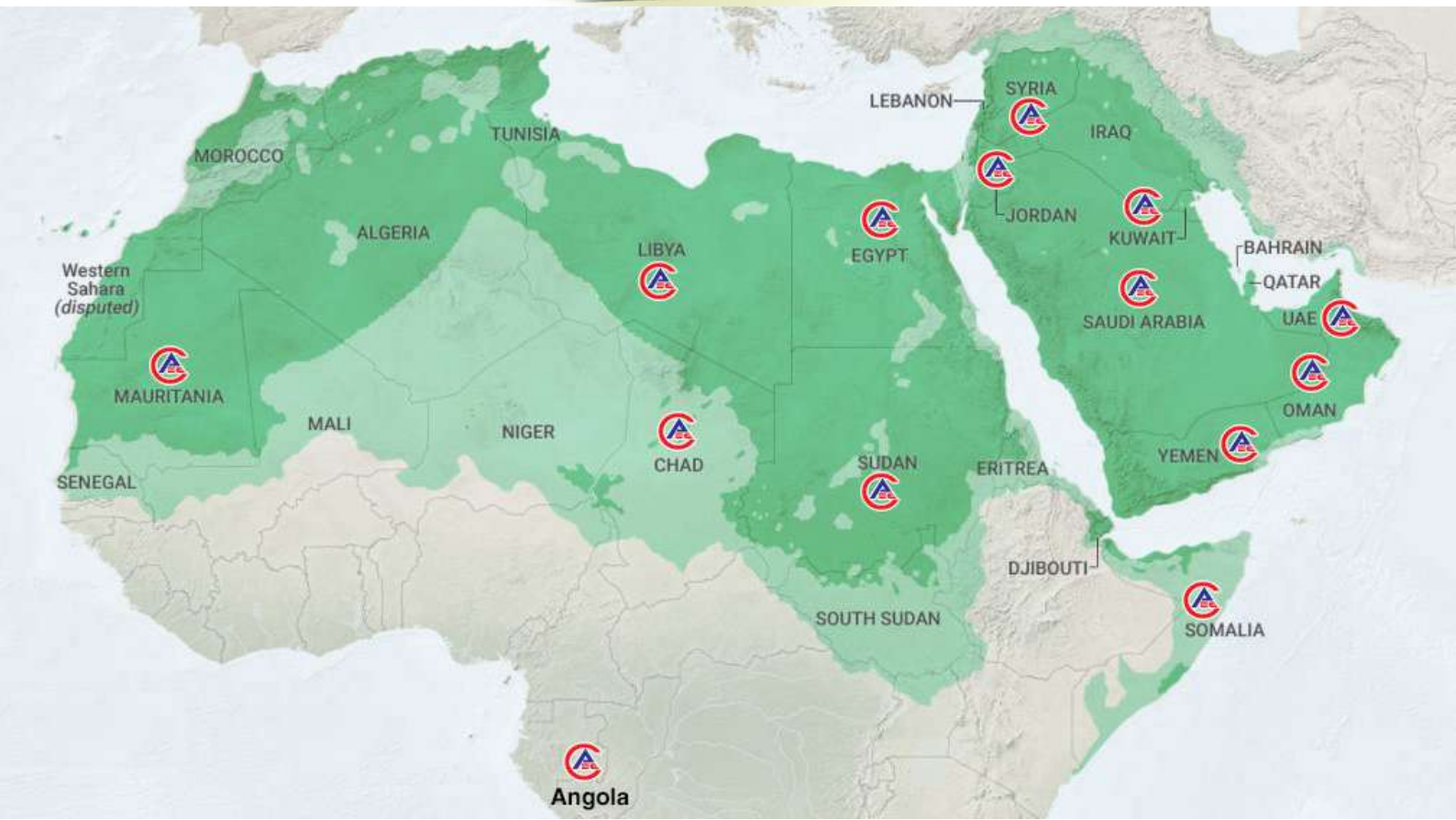
محفوظ سالم بابدر

# A.B.C.C.

Paints

# A.B.C.C.

Paints



## إنتاج



شركة المصنع العربي لمنتجات مواد البناء

**ARABIAN BUILDING CHEMICALS FACTORY**

### التسويق والمبيعات

تعتبر إدارة التسويق والمبيعات مسئولة عن تقديم وتوزيع منتجات الشركة في كافة أنحاء المملكة .

وتقوم الإدارة التنفيذية الخبيرة والمتخصصة للمبيعات بتحديد مواقع العملاء المحتملين وتوفير لهم المعلومات الواقعية عن القدرات الإنتاجية والتوزيعية للشركة. لدينا ١٦ فرعاً حول المملكة مجهزة بالكامل لاستلام الطلبات وتوفيرها في خلال فترة إشعار قصيرة. ولدينا أكثر من ١٥ معرض مزودة بالكامل بأنظمة مكائن التلوين بالكومبيوتر. كما نقوم بتوفير دهاناتنا إلى كافة مدن ومناطق المملكة عبر شبكة من الموزعين تزيد عن ١٥٠٠ موزعاً .

ويحظى الموزعين بالدعم الكامل من فريقنا المتخصص والمحترف مما يعطينا القدرة على تأسيس علاقات طويلة المدى مع عملائنا القيمين . إن هدفنا هو إرضاء متطلبات العميل وبناء على الثقة المتبادلة . نقوم ببناء سمعة الولاء لمنتجاتنا كما نفخر ببقاء جودة دهاناتنا وأساساتنا ثابتة عبر السنين .

كما نؤكد على أن المشاريع السكنية تتطلب الربط بين الدعم الفني والدعائي ويقدم فريقنا التسويقي والبيعي المدرب التعاون الفعال فيما يتعلق بجدول أولويات العمل. وبناء على ( B. O. Q ) للعميل للأسطح المتعددة . نقوم بعرض منتجاتنا الأكثر اقتصادية مع التأكيد على أن المواد الخام المتطلبة للمشروع متوفرة طيلة فترة المشروع وعلى الحفاظ على المخزون المناسب لاحتياجات المشروع. ويقدم أفراد خدماتنا الفنية الاستشارات الفنية عند موقع المشروع فيما يتعلق بالإعداد الجيد للأسطح وطرق تنفيذ الدهانات .

ونتعامل بجدية تامة تجاه التزاماتنا بخدمة عملاء القطاع الصناعي وبناء على متطلباتهم , نقدم لهم المنتجات "المفصلة على مقاسهم" والتي تقوم بإرضاء مواصفاتهم المحددة. وعند التعميد نعمل على الحفاظ على نفس الجودة وبقدر المستطاع نفس الأسعار للفترة المتبادلة والمتفق عليها .

كما تدرس إدارة التسويق بتعمق اتجاهات السوق لجودة الدهانات وكذلك وبجهود مشتركة مع الإدارة الفنية تقوم بطرح منتجات جديدة في الأسواق تلبي الاحتياجات المتجددة للعملاء .

### القدرات الإنتاجية

يستطيع المصنع العربي لكيماويات ومواد البناء (ABC) صناعة وتوفير أكثر من ٧٠٠٠٠ طن سنوياً من الأساسات والدهانات. وتقع كل هذه الجوانب من تصنيع وتوزيع وتطوير المنتجات تحت سقف واحد وهو ضمان تلاؤم المصدر الواحد وإمكانية الحصول عليه. يدار المصنع بأسلوب احترافي وتعمل كوادره الفنية الخبيرة على التأكيد على تحقيق كافة إجراءات رقابة الجودة في كافة مراحل الإنتاج.

وهذه المفتتات عالية السرعة (HSD) والخلاطات ثلاثية العمود والخلاطات السيارية الأفقية والمطاحن الكروية عالية السرعة تؤكد على قدرة المصنع على تنفيذ الطلبات الكبيرة في أوقات قياسية. يتم نقل كافة المساحيق أوتوماتيكياً إلى أوعية الإنتاج كما تعبأ المنتجات بعد ترشيحها بشكل شبه أوتوماتيكي.

مطابقة الألوان في المصنع هي عملية أوتوماتيكية بالكامل وتتم من خلال أوعية الألوان التي يتحكم بها الكومبيوترات المبرمجة للتنبؤ والحفاظ على تحقيق الألوان القياسية لسنوات طويلة. يتوفر لدى البرنامج أكثر من ٥٠٠٠٠ بطاقة ألوان والتي حالما يتم اعتمادها من قبل العميل ، تحفظ في ألوان الكومبيوتر مما يعمل على تجنب تغيير الألوان.

وقد أكدت معظم خطوات اختبارات رقابة الجودة اشتمال كافة التشغيلات المنجزة على خصائص ثابتة تستجيب بشكل دائم للمواصفات القياسية.



### ضمان الجودة ورقابة الجودة

#### التعريفات

يشمل ضمان الجودة مراجعة وتحديد أنظمة ومتطلبات الجودة للعميل . إن من مهام ضمان الجودة هو التحقق من أن متطلبات الجودة بحسب المواصفات في المنتجات المصنعة تندمج مع إجراءات رقابة الجودة .

#### رقابة الجودة :

هي التأكيد على تنفيذ معايير الجودة الموضوعة في ضمان الجودة. إن من مسئولية الفنيين المدربين العاملين في ضمان الجودة / رقابة الجودة هو الحفاظ على رقابة الجودة بإدارة الرقابة والفحص وفرض الإذعان للمقاييس .

#### ضمان الجودة :

يوضح ضمان الجودة الحدود المشتركة بين أوجه نشاطات الشركة من تجهيز المنتجات وتصنيعها وتوفيرها للعميل وحتى متابعة حالة ما بعد البيع. تراجع كافة متطلبات الجودة ذات الصلة من فترة لأخرى من قبل مراجعين داخليين أو خارجيين لأنشطة ضمان الجودة وذلك للتأكد من الحفاظ على معايير الجودة التي تم تأسيسها والتأكد من الحفاظ على اكتمال سجلات الجودة.

#### أهداف وانجازات برنامج الجودة :

شركة المصنع العربي لكيمياويات مواد البناء (ABC) هي شركة معتمدة بالايزو ٩٠٠١:٢٠٠٠. ولدى الشركة الكوادر الفنية المؤهلة لحماية جهود ضمان الجودة / رقابة الجودة للشركة. ويشمل برنامجنا التحليل البيعي والرقابة على المواد وكذلك نظاما متطورا لتقييم رضا العميل .

تنجز مهام ضمان الجودة على أيدي كوادر فنية مؤهلة تمتلك السلطة والمسئولية الكاملة لتحديد المشاكل المتعلقة بالجودة وتقييم إجراءات المعالجة المتخذة لمنع استخدام المواد الرديئة أو الإجراءات الإنتاجية المتدنية .

كما يتم فحص أدوات الاختبارات من حين لآخر للتأكد من دقة نتائج تلك الاختبارات. وتجري هذه الاختبارات على كل تشغيلية يتم إنتاجها في قسم الإنتاج. بعد ذلك يتم احتجاز عينة معتمدة من كل تشغيلية وحفظها لفترة لا تقل عن عام واحد تحسبا لأي طلبات مكررة من نفس المنتج .

الشهادات

Certificates

# A.B.C.C.

## Paints



بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ  
المملكة العربية السعودية  
وزارة التجارة والصناعة  
شهادة تسجيل علامة تجارية



رقم التسجيل : ١٤١٦٠٠٢٦٤  
تاريخ التسجيل : ١٤١٦/١٠/١٥  
بداية الحماية : ١٤٣٦/٢/١٤  
نهاية الحماية : ١٤٤٦/٢/١٣  
فئة العلامة : ٢

وصف العلامة : الحروف اللاتينية ايه بي سي سي يعلوها نفس الحروف بطريقة فنية واسفلها عبارة اريبيان بيلدنق كيميكالز فاكنتوري كمبنى بحروف لاتينية كما بالشكل الموضح والعلامة محدده بالالوان الازرق والاحمر والابيض .

إسم المالك : شركة المصنع العربي لكيمياويات مواد البناء المحدودة

OWNER'S NAME : N/A

عنوان المالك : السعودية ص ب : ١٥١٦٢ جده ٢١٤٤٤

OWNER'S ADDRESS : N/A

جنسية المالك : السعودية

أنواع البضائع : البويات والمعاجين

والخدمات :

إن العلامة الموضحة أعلاه قد سجلت بإدارة تسجيل العلامات التجارية بالرقم المشار اليه وذلك لوضعها على البضائع المبينة أعلاه ليكون لصاحبها حق التمتع بحمايتها بموجب نظام العلامات التجارية المعمول به بالملكة العربية السعودية لمدة عشر سنوات ! اعتباراً من تاريخ بداية الحماية قابلة للتمديد لمدة أو مدة مماثلة بناء على طلب يقدمه صاحب العلامة .

مدير إدارة تسجيل العلامات التجارية

الاسم : محمد أحمد العالكي

التوقيع :







ترخيص صناعي وطني

رقم ( ۲۸۷۲ ) بتاريخ: ۱۰/۱۶/۱۴۳۸هـ

تعديل للتخصيص رقم ( ٢٨٦ ) بتاريخ: ٠٧/١٨/١٣٩٩هـ

وزارة الطاقة والصناعة والثروة المعدنية  
Ministry of Energy, Industry and Mineral Resources



٤٠٣٠١١٢٢٢٩	السجل التجاري المنشأة	١٠٢١٠٤	رمز المنشأة	المصنع العربي لكماليات مواد البناء	اسم المنشأة
٦٢٠٠٦٣٤١	فاكس	٦٢٤٤٦٦٦	هاتف	جدة (N21.454504 - E39.1834)	موقع المنشأة
				المصنع العربي لكماليات مواد البناء (رقم السجل التجاري: ٤٠٣٠١١٢٢٢٩ / الجنسية: السعوديه)	ملكية المنشأة
٢١٣٢١	الرمز البريدي	١٠٢٢٢٢	صفوى البريد	جدة	الحدية
				صنع الدهانات والورنيشات والطلاءات المماثلة، وأحبلر الطابعة والمعاجين المستكة (رمز النشاط: ٢٠٢٢)	النشاط الصناعي
	وصف المنتج	رمز المنتج	الوحدة	الطاقة الإنتاجية	
	دهانات سبيلات	٣٢٠٧١٠٠٠	طن	١٠٠	١٨٠٠٠٠
	دهانات زيتية متنوعة	٣٢٠٧٣٠٠٠	طن	١٨٠٠	٣٠٠٠٠
	رشات ديكور	٣٢١٠٠٠٩٠	طن	٢٨٠٠	٢٨٠٠
	كتر	٣٨١٤٠٠١٠	طن	١٥٠٠	١٣٦
	بولي ايستر لمعجون السبيلات	٣٩٠٧٩١٠٠	طن	١٠٠	٨٠٠

وزير الطاقة والصناعة والثروة المعدنية

خالد بن عبد العزيز الفلاح

ملاحظة هامة: التعليمات خلف الترخيص متممة له

١٥٩ (مائة و تسعة و خمسون) ألفاً

إجمالي التمويل ٥٥ (خمسة وخمسون) مليون ريال

تمتلي صلاحية الترخيص بتاريخ: ٥/١٠/١١٠١/١٤٤١ هـ











## شهادة اشتراك

٣٧٤٩٣

رقم الاشتراك: هـ ١٤٣٧/٠١/٢٢

تاريخ الاصدار: الأولى

الدورية: تاريخ الانتهاء: هـ ١٤٤٢/٠١/١٤

شركة المصنع العربي لكماليات مواد البناء

شركة ذات مسؤولية محدودة

تشهد غرفة جدة بأن

هـ ١٤٣٧ مسجل لدينا لعام

هـ ١٤١٦/٠١/١٥ تاريخه

٤٠٣٠١١٢٢٢٩

رقم السجل التجاري / الترخيص

مدير قطاع الخدمات للتصميم  
محمد بن أحمد المطاس

أي كسب أو تعديل لهذه الشهادة يعتبر لا قيمه  
(يشطب الانتساب في حالة شطب السجل التجاري المذكور في هذه الشهادة)



# A.B.C.C.

## Paints



الهيئة السعودية للمواصفات والمقاييس والجودة  
Saudi Standards, Metrology and Quality Org.

### شهادة ترخيص باستعمال علامة الجودة

#### License For Use of The Quality Mark

رقم الترخيص: ١-٠٠٠٠٠٤٠٣٠١١٢٢٢٩٢٢٧٤٧٧-١٤٣٧-٨/٢  
SASO certifies that: تشهد الهيئة السعودية للمواصفات والمقاييس والجودة بأنها رخصت  
ل: شركة المصنع العربي لكميائيات مواد البناء  
العنوان: جدة- كيلو ١٥ - طريق مكة القديم  
Address :  
Grant the right to use SASO quality mark on a following product: باستعمال علامة الجودة على منتجاتها التالية:

دهانات الاكيد الزيتية المطفأة، للعلامات التجارية (مارتنسون، ستانت مان، ستيل مان، سيلفر مان، العربي، سوبر ستار، أو دي. سي، سوبر لوك، فلاج، دوما بلاست، ارسنو، فونتا، بست كلر، فورتنس، إيما روك، آيه. بي. سي، سي. سي، هولند ميل، جرانتيس، ريفيتون، لوك، سوبر بلست) فقط.

بعد استيفائها للمتطلبات اللازمة وفق المراجع القياسية التالية:  
After fulfilling the required requirements according to the normative documents :

#### SASO 471/2002

بداية تاريخ المنح: ١٤٣٨/٠٩/١١  
تاريخ التجديد: ١٤٠٠/٠٠/٠٠  
تاريخ الإنتهاء: ١٤٤١/٠٩/١١  
Date of issue :  
Date of renewal :  
Date of expiry :

  
نائب المحافظ للمطابقة والجودة  
Vice-Governor for Conformity & Quality



تم منح هذا الترخيص وفقاً لتنظيم الهيئة السعودية للمواصفات والمقاييس والجودة الصادر بقرار مجلس الوزراء رقم ٢١٦ وتاريخ ١٤٣١/٠٦/١٧

This license is granted according to the regulation of Saudi Standards, Metrology and Quality Organization that was issued based on the Council of Ministers' Resolution No. 216 dated 31-05-2010

تخضع هذه الشهادة خلال مدة سريانها للأنظمة واللوائح ذات العلاقة بالملكة العربية السعودية وأي تعديلات تصدرها الهيئة.

QMS-F-10-10  
Issue#4 Date 06 / 02/1434  
Rev#3 Date 09 / 08/1437  
P.O.Box 3437 Riyadh 11471 KSA Tel : +966 14520000 Fax : +966 14520086

www.saso.gov.sa



الهيئة السعودية للمواصفات والمقاييس والجودة  
Saudi Standards, Metrology and Quality Org.

### شهادة ترخيص باستعمال علامة الجودة

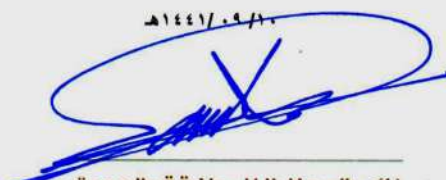
#### License For Use of The Quality Mark

رقم الترخيص: ١٠٠٠٠٠٤٠٣٠١١٢٢٢٢٢٢٧٤٧٧-١٤٣٧-٨/١  
SASO certifies that: تشهد الهيئة السعودية للمواصفات والمقاييس والجودة بأنها رخصت  
لـ: شركة المصنع العربي لكيماليات مواد البناء  
العنوان: جدة - كيلو ١٥ - طريق مكة القديم  
Grant the right to use SASO quality mark on a following product: باستعمال علامة الجودة على منتجاتها التالية:  
الدهانات المستحلبة الخارجية صنف (دهانات مستحلبة مطفية)، للعلامات التجارية (مارتسون، ستات مان، ستيل مان، سيلفر مان، العربي، سوبر ستار، أو. دي. سي، سوبر لوك، فلاج، دوما بلاست، ارستو، فونتانا، بست كلر، فورتكس، إيما روك، إيه. بي. سي. سي، هولند ميل، جرانتيكس، ريفيتون، لوك، سوبر بلاست) فقط.

After fulfilling the required requirements according to the normative documents: بعد استيفائها للمتطلبات اللازمة وفق المراجع القياسية التالية:

SASO 470/2016

Date of issue : ١٤٣٨ / ٠٩ / ١١ بداية تاريخ المنح  
Date of renewal : ٠٠٠٠ / ٠٠ / ٠٠ تاريخ التجديد  
Date of expiry : ١٤٤١ / ٠٩ / ١١ تاريخ الإنتهاء

  
نائب المحافظ للمطابقة والجودة  
Vice-Governor for Conformity & Quality



تم منح هذا الترخيص وفقاً لتنظيم الهيئة السعودية للمواصفات والمقاييس والجودة الصادر بقرار مجلس الوزراء رقم ٢١٦ وتاريخ ١٤٣١/٠٦/١٧

This license is granted according to the regulation of Saudi Standards, Metrology and Quality Organization that was issued based on the Council of Ministers' Resolution No. 216 dated 31-05-2010

تخضع هذه الشهادة خلال مدة سريانها للأنظمة واللوائح ذات العلاقة في المملكة العربية السعودية وأي تعليمات أو تعديلات تصدرها الهيئة.

This certificate is subject to during the period of validity of the rules and regulations relevant in the Kingdom of Saudi Arabia and any instructions or amendments issued by the institution.

QMS-F-10-10

Issue#4 Date 06 / 02/1434 +٩٦٦ ١٤٥٢٠٠٨٦ هـاكس +٩٦٦ ١٤٥٢٠٠٠٠ هاتف  
Rev#3 Date 09 / 08/1437 P.O.Box 3437 Riyadh 11471 KSA Tel : +966 14520000 Fax : +966 14520086

www.saso.gov.sa

# A.B.C.C.

## Paints



الهيئة السعودية للمواصفات والمقاييس والجودة  
Saudi Standards, Metrology and Quality Org.

### شهادة ترخيص باستعمال علامة الجودة

#### License For Use of The Quality Mark

رقم الترخيص: ١٠٠٠٠٠٠٤٠٣٠١١٢٢٢٩٢٢٧٤٧٧-١٤٣٧-٨/٤  
SASO certifies that: تشهد الهيئة السعودية للمواصفات والمقاييس والجودة بأنها رخصت  
لـ: شركة المصنع العربي لكميائيات مواد البناء  
العنوان: جدة- كيلو ١٥ - طريق مكة القديم  
Address :  
Grant the right to use SASO quality mark on a following product: باستعمال علامة الجودة على منتجاتها التالية:  
دهانات الاساس المستحلبة الداخلية صنف (شبه شفاف)، للعلامات التجارية (مارتسون، ستات مان، ستيل مان، سيلفر مان، العربي، سوبر ستار،  
أو. دي. سي، سوبر لوك، فلاج، دوما بلاست، ارستو، فونتانا، بست كلر، فورتنس، إيما روك، آيه. بي. سي، سي، هولند ميل، جرانتيكس، ريفيتون،  
لوك، سوبر بلست) فقط

بعد استيفائها للمتطلبات اللازمة وفق المراجع القياسية التالية:  
After fulfilling the required requirements according to the normative documents :

SASO 2060/2002

تاريخ المنح: ١٤٣٨ / ٠٩ / ١١  
تاريخ التجديد: ٠٠ / ٠٠ / ٠٠  
تاريخ الإنتهاء: ١٤٤١ / ٠٩ / ١٠  
Date of issue :  
Date of renewal :  
Date of expiry :

نائب المحافظ للمطابقة والجودة  
Vice-Governor for Conformity & Quality



تم منح هذا الترخيص وفقاً لتنظيم الهيئة السعودية للمواصفات والمقاييس والجودة  
الصادر بقرار مجلس الوزراء رقم ٢١٦ وتاريخ ١٤٣١/٠٦/١٧

This license is granted according to the regulation of Saudi Standards, Metrology and Quality Organization that was issued based on the Council of Ministers' Resolution No. 216 dated 31-05-2010

تخضع هذه الشهادة خلال مدة سريانها للأنظمة واللوائح ذات العلاقة في المملكة العربية السعودية وأي تعديلات تصدرها الهيئة.

This certificate is subject to during the period of validity of the rules and regulations relevant to the Kingdom of Saudi Arabia and any future rules or amendments issued by the competent.  
QMS-F-10-10  
Issue #4 Date 06 / 02 / 1434  
Rev # 3 Date 09 / 08 / 1437  
ص.ب ٣٤٣٧ الرياض ١١٦٧١ المملكة العربية السعودية هاتف : +٩٦٦ ١٤٥٢٠٠٠٠ فاكس : +٩٦٦ ١٤٥٢٠٠٠٨٦  
P.O.Box 3437 Riyadh 11471 KSA Tel : +966 14520000 Fax : +966 14520086

www.saso.gov.sa





الهيئة السعودية للمواصفات والمقاييس والجودة  
Saudi Standards, Metrology and Quality Org.

## شهادة ترخيص باستعمال علامة الجودة

### License For Use of The Quality Mark

License No:

1-...-4-3-11222922Y4YY-143Y-A/F

رقم الترخيص:

SASO certifies that:

تشهد الهيئة السعودية للمواصفات والمقاييس والجودة بأنها رخصت

: 1

شركة المصنع العربي لكيمائيات مواد البناء

Address :

جدة- كيلو ١٥ - طريق مكة القديم

العنوان :

Grant the right to use SASO quality mark on a following product:

باستعمال علامة الجودة على منتجاتها التالية:

دهانات الاكيد الزيتية للماعة، للعلامات التجارية (مارتسون، ستات مان، ستيل مان، سيلفر مان، العربي، سوپر ستار، أو. دي. سي، سوپر لاک، فلاج، دومو بلاست، ارستو، فونٹانا، بست گلر، فورتکس، ایمارک، ای. بی. سی، سی، هولند میل، جرتیکس، ریفتون، لوک، سوپر بلست) فقط.

After fulfilling the required requirements according to the normative documents :

بعد استيفائها للمتطلبات اللازمة وفق المراجع القياسية التالية:

**SASO 472/2002**

Date of issue :

1438109111

بداية تاريخ المنع:

Date of renewal :

...../.....

## تاريخ التجدید :

Date of expiry :

١٤٤١ / ٩ / ١٠ هـ

تاريخ الإنتهاء :

**نائب المحافظ للمطابقة والجودة**  
Vice-Governor for Conformity & Quality

تم منح هذا الترخيص وفقاً لتنظيم الهيئة السعودية للمواصفات والمقاييس والجودة الصادر بقرار مجلس الوزراء رقم ٢١٦ وتاريخ ١٧/٠٦/١٤٣١هـ

This license is granted according to the regulation of Saudi Standards, Metrology and Quality Organization that was issued based on the Council of Ministers' Resolution No. 216 dated 31-05-2010

تخضع هذه الشهادة خلال مدة سريانها للأنظمة واللوائح ذات العلاقة في المملكة العربية السعودية وأي تعليمات أو تحديثات تصدرها الهيئة.

This certificate is subject to during the period of validity of the rules and regulations relevant in the Kingdom of Saudi Arabia and any future laws or amendments issued by the competent authorities.

OMS-F-10-10

Issue#4 Date 06 / 02/1434

Rev# 3 Date 09 / 08 / 1437

ص.ب 3437 الرياض 11471 المملكة العربية السعودية هاتف : +966 14520000 فاكس : +966 14520086  
P.O.Box 3437 Riyadh 11471 KSA Tel : +966 14520000 Fax : +966 14520086

[www.saso.gov.sa](http://www.saso.gov.sa)



### Certificate of Registration

This certificate has been awarded to

#### Arabian Building Chemicals Factory

Killo 14, Old Macca Road, P.O. Box 102222, Jeddah, 21321, Kingdom of Saudi Arabia

in recognition of the organization's Quality Management System which complies with

**ISO 9001:2015**

The scope of activities covered by this certificate is defined below

**Design, Manufacture and Distribution of Decorative and Industrial Paints**

Certificate Number:

53951/A/0001/UK/En

Date of Issue: (Original)

23 July 2012

Date of Issue:

20 December 2018

Issue No:

3

Expiry Date:

22 July 2021

Issued by:

On behalf of the Schemes Manager



If there is any doubt as to the authenticity of this certificate, please do not hesitate to contact the Head Office of this Group on [info@urs-certification.com](mailto:info@urs-certification.com). URS is a member of United Registrar of Systems (Holdings) Ltd, United House, 4 Henson Road, Bournemouth, BH1 2BB, UK. Company Registration no. 5258416.



رقم الشهادة: ١٣٠٤١٩٦٦  
التاريخ: ١٤٤٠/٠٩/٢٢ هـ  
الرقم المميز: ٣٠٠١٨٩٢٨٨٣



الهيئة العامة للزكاة والدخل  
General Authority of Zakat & Tax

المملكة العربية السعودية  
الهيئة العامة للزكاة والدخل  
General Authority of Zakat & Tax

## شهادة CERTIFICATE مقيدة

(غير صالحة لصرف الاقساط النهائية)

تشهد الهيئة العامة للزكاة والدخل بأن المكلّف / شركة المصنّع العربي لكيماويات مواد

البناء

شركة رقم ٧٠١٣٨١٥٦٠ وسجل تجاري رقم ٤٠٣٠١١٢٢٢٩

قدم إقراره عن الفترة المنتهية في ٢٠١٨/١٢/٣١ م

وقد منح هذه الشهادة لتمكينه من إنهاء جميع معاملاته ما عدا صرف مستحقاته  
النهائية عن العقود.

يسري مفعول هذه الشهادة حتى تاريخ ١٤٤١/٠٩/٠٧ هـ الموافق ٢٠٢٠/٠٤/٣٠ م.

(السابع من رمضان ألف و أربعمائة و واحد و أربعون هجري)



الختم الرسمي



التاريخ ١٤٤٠/١٢/١٧  
الموافق ٢٠١٩/٠٨/١٨  
رمز الشهادة ٣٠٠٣٦٣٠٢



### شهادة

إسم المنشأة : شركة المصنع العربي لكيمياويات مواد البناء  
ص.ب : ١٥١٦٢ جدة ٢١٤٤٤  
السعودية  
رقم الإشتراك : ١٠٠٠٣٠٧٨٠  
رقم السجل التجاري : ٤٠٣٠١١٢٢٢٩  
مصدره : جدة

عدد المشتركين السعوديين	٢٤	كتابة
عدد المشتركين غير السعوديين	١٠٠	أربعة و عشرون مشتركا
المجموع	١٢٤	مائة مشتركا
		مائة و أربعة و عشرون مشتركا

تشهد المؤسسة العامة للتأمينات الاجتماعية بأن المنشأة المذكورة أعلاه قد أوفت بالتزاماتها تجاه المؤسسة وفق البيانات المقدمة منها حتى تاريخ إصدار هذه الشهادة ، والتي تم منحها لتقديمها لأية جهة تطلبها ، وهي صالحة لجميع الأغراض التي نص عليها نظام التأمينات الاجتماعية في المادة (٦/١٩) منه.  
هذه الشهادة سارية المفعول حتى ١٤٤١/١٠/١٧ هـ.



يلزم التحقق من صحة وصلاحيه الشهادة عبر زيارة الرابط  
أدناه في الموقع الإلكتروني للمؤسسة العامة للتأمينات الاجتماعية  
أو عن طريق استخدام  
الرمز المعرف التالي :

[www.gosi.gov.sa/vc](http://www.gosi.gov.sa/vc)

( الشهادة معتمدة من صاحب الصلاحيه ولا تحتاج إلى توقيع أو ختم )

ننهادة

[www.gosi.gov.sa](http://www.gosi.gov.sa)  
800 1243344



تعد هذه الشهادة من الوثائق الإلكترونية الحكومية الرسمية ، ويحظر قطعيا تقليدها أو إدخال أي تعديلات عليها سواء بالإضافة أو الحذف أو التغيير في بياناتها أو غير ذلك من انواع التعديل ، وتعد الشهادة لاغية إذا شابها شيء من ذلك ، كما تعرض صاحبها للملاحقة النظامية أمام الجهات المختصة بالإضافة إلى مايفرضه نظام التأمينات الاجتماعية من عقوبات ، ولايجوز تداول الشهادة إلا في الأغراض التي أصدرت لأجلها وفقا لأحكام نظام التأمينات الاجتماعية ، والمؤسسة العامة للتأمينات الاجتماعية غير مسؤولة عن أي آثار أخرى مترتبة قبل الغير عن الشهادة وغير مسؤولة عن أي عملية تزوير أو تعديل تتم على البيانات الواردة فيها .

التأمينات الإلكترونية  
بإمكانك من مكانك

## شهادة سعودة

تاريخ الإصدار : ١٤٤٠/١٢/١٧  
تاريخ صلاحية الشهادة : ١٤٤١/٣/٢١  
رقم الشهادة : ٢٠٠١٩٠٨٠٨٠٣٧

اسم المنشأة: شركة المصنع العربي للكيماويات

رقم الملف: ٩-٤٦٧٠

سجل تجاري: ٤٠٣٠١١٢٢٢٩

الصادر من: جدة

تشهد وزارة العمل والتنمية الاجتماعية بأن المنشأة المذكورة أعلاه حققت نسب التوطين المطلوبة منها..  
وتم منحها هذه الشهادة حسب طلبها

(الشهادة معتمدة من صاحب الصلاحية ولا تحتاج إلى توقيع أو ختم)

تنبيهات:

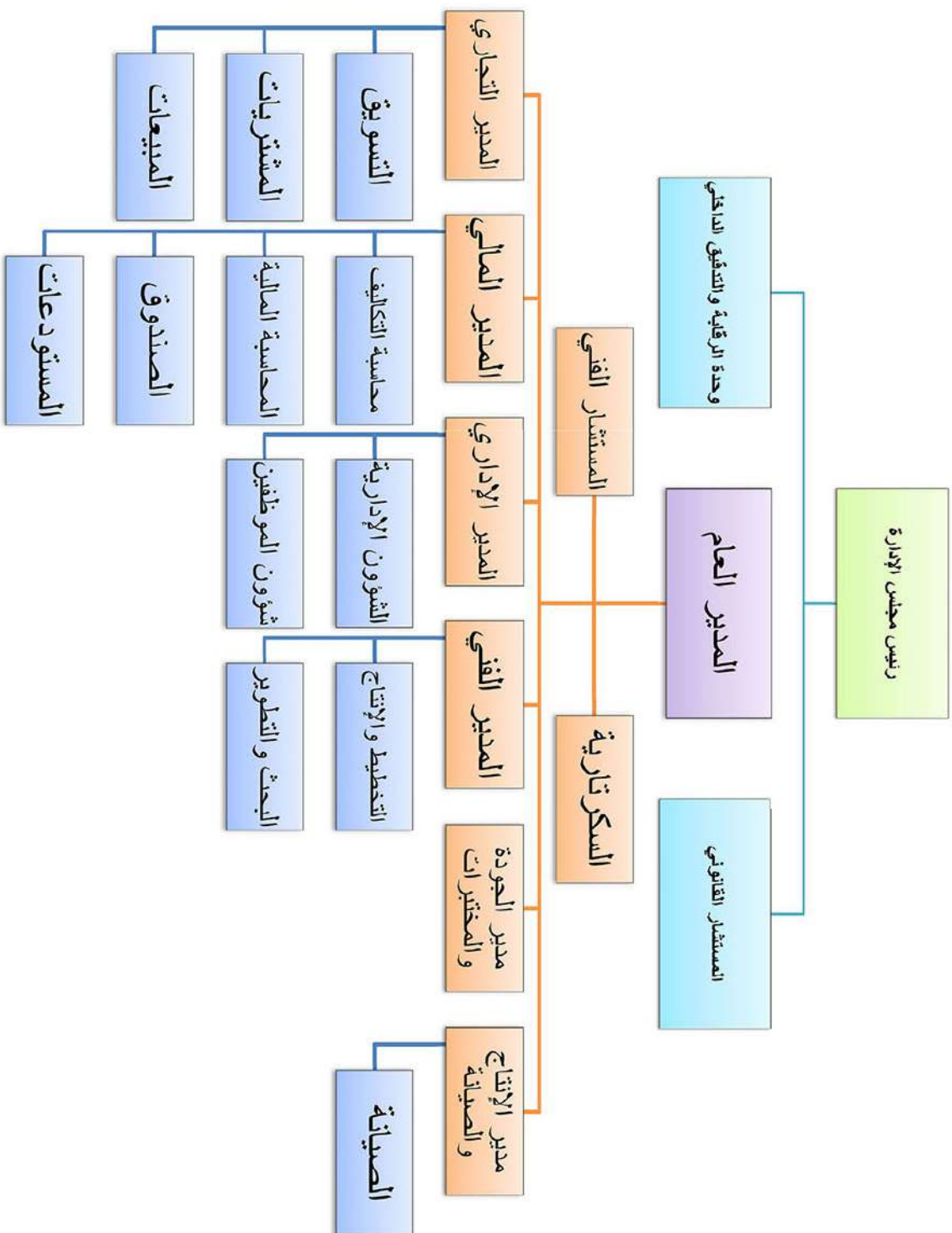
١ - يمكن التحقق من صحة وصلاحية الشهادة عبر زيارة الرابط: <http://mol.gov.sa/CERT>

٢ - في حال اكتشاف أي عملية تزوير في الشهادة المقدمة نرجو التبليغ عن ذلك بخطاب رسمي للأقرب مكتب عمل.

# A.B.C.C.

## Paints

### الهيكل التنظيمي لشركة المصنع العربي لكيماويات مواد البناء







الإعتمادات

**Certificate  
of Approval**

# A.B.C.C.

## Paints

الرقم : ١٧٢ / ٢  
التاريخ : ١٤٢١ / ٢ / ٢٢ هـ  
المشروعات : ٢٢٢



المملكة العربية السعودية  
وزارة التربية والتعليم  
الرمز (٢٨٠)  
الإدارة العامة للتربية والتعليم بمنطقة حائل

إدارة شؤون المباني  
قسم العينات

السادة شركة / المصنع العربي لكيماويات مواد البناء المحترمين  
المكرم / مدير مصنع العربي لكيماويات مواد البناء المحترم  
السلام عليكم ورحمة الله وبركاته وبعد:-

إشارة إلى الزيارة التي قام فريق العمل المكلف من إدارتنا لمصنعكم بتاريخ ١٤٣١/٣/١٨ هـ للاطلاع على منتجات المصنع وطرق ضبط الجودة ومواصفات المواد الأولية ومراحل التصنيع المختلفة حتى المنتج النهائي. لاحظنا الدقة في الأداء ومراقبة الجودة لمراحل المنتج ومعدلات الإنتاج العالية. ونشكر لسعادتكم حسن الضيافة وإلى الأمام والرقى دائماً.

ولكم تحياتي ،،،،،،،،

٣١٢٢  
مدير إدارة شؤون المباني  
م/ بدر بن ناصر العمران



٣١٢٢



# A.B.C.C.

## Paints

الرقم: .....  
التاريخ: ٢٤٢ / ٦ / ١٤٣٠  
المرفقات: .....



للمملكة العربية السعودية  
وزارة التربية والتعليم  
الرمز ( ٢٨٠ )  
الإدارة العامة للتربية والتعليم بمنطقة تبوك  
( بنات )  
شئون المباني

إلى : السادة / شركة المصنع العربي لكيمياويات مواد البناء المحترمين  
السلام عليكم ورحمة الله وبركاته وبعد :  
إشارة إلى خطابكم رقم ( يدون ) تاريخ ١٤٣٠ / ٠٦ / ٠١ هـ والمتضمن الدعوة  
لزيرة المصنع .  
عليه .... نفيدكم تم تكليف لجنة لزيارتكم مكونة من ثلاث أشخاص  
وذلك يوم الثلاثاء الموافق ١٤٣٠ / ٠٦ / ٠٩ هـ .

ولكم خالص خياني ،،،،،

مدير شئون المباني  
م / ضيف الله الأحمري

١٤٣٠ / ٠٦ / ٠٩

أشرف ٠٠٠٩

# A.B.C.C.

## Paints

### KAU - New Item Approval Supplier's Detail Report



Sno.	Description Materials	Supplier / Manufacturer Name	Brand Name	Spec. No.	Phone No.	Email
<b>ARCHITECTURAL</b>						
1	Tempered Glass, Insulated Glass, Laminated Glass, Screen printing Glass and Digital Printing on Glass.	United Glass Industries	Uniglass		٠١١-٤٧١٨٤٨٤	olayan@uniglass.com.sa
2	Glass	ARGLASS Company	Arerglass		٠١١-٤٤٠٥٩٥٩	aabdulatif@argglass.com
3	Ceramic & Porcelain tiles, Mosaics, Toilet Accessories, Mixers and Sanitary ware.	Abd Aziz Mohammed Hamoud Al-Shaya Trading	Durevit, Hansgrohe, Nobilia, Roko		٠١١-٤٧٩٠٤٤٨	mostafa.ahmed@alshaya.com
4	ALL TYPE OF PAINTS	ARABIAN BUILDING CHEMICALS FACTORY	Rose		٠١١-٤٧٠٧٧٠٠	amoudi@babader.com
5	Shera	Building Products Company	Shera		٠١١-٤٧٩٧٧٧٧	mazin.abuzaid@bpc.com.sa
6	Aluminium, Aluminium Cladding, Door, Window	Jawharet Yem Aluminium (JYCO)	JYCO		٠١١-٤٧٧٧٧٧٧	info@jyco.sa.com
7	PROMASEAL Fire Stopping System Products (Intumescent Acrylic Sealant- Silicone Sealant - PROMASEAL Fire Barrier - PROMASEAL Fire Compound - Pipewrap - Unicollear - Expansion Joint Strip - Fire Pillows)	Promat Passive Fire Protection	PROMAT		٠١١-٤٧٧٧٧٧٧	bkoutrach@ds-trading.com
<b>CIVIL</b>						
8	FRESH CONCRETE	UNIBETON READY MIX	UNIBETON		٠١١-٤٤١٠٧٧٧	sfazal@unibetonrm.com
9	Precast Concrete Pavers	Saudi Ready Mix Concrete Co		٤٧٧٠	٠١١-٤٤٠٤٨٧	alaa.zainaldeen@saudireadymix.com.sa
10	Wuenssch Plaster Factory	Drymix Cement Spray Plaster		4٧٧٠٠٠٠٧٧٧٧	٠١١-٤٧٧٧٧٧٧	kabeer@wuenschplaster.com
11	Hollow block - Interlock - curbstone	Snasco concrete solution Factory	SNASCO		٠١١-٤٧٧٧٧٧٧	majed@snasco.com
<b>ELECTRICAL</b>						
12	Lighting Fixtures	Nouran Company Ltd	Dikano Italy - Targett Italy - Meyer Germany	١٦٠١٠٠٠٧٧٧٧	٠١١-٤٧٧٧٧٧٧	Basheer.Droubi@nouran.com
13	Panel Boards	Saudi Company For Lighting Fixture (SACLF)	SIEMENS		٠١١-٤٧٧٧٧٧٧	Karim.shereff.1@gmail.com
14	Structured Cabling, server racks and Raised Floor system	AVAYO Canada Electronics Co. Ltd	AVAYO			fahad@avayo.net
15	Allen Bradley VFD, USA	TEAMAC ARABIA	Allen Bradley	١٥٩٧٨	٠١١-٤٧٧٧٧٧٧	aamer.abdullatif@teamac-arabia.com
16	Network Solution (Passive Components)	Leviton ME	Leviton		٠١١-٤٧٧٧٧٧٧	naji@leviton.com
17	Intelligent car parking systems	NEXT WAVE TECHNOLOGY	CUR Germany	١١٨٥٠	٠١١-٤٧٧٧٧٧٧	eyad@nextwave-tech.com



# A.B.C.C.

## Paints

KINGDOM OF SAUDI ARABIA  
Ministry of Finance



مشروع مركز إيواء بالطائف  
Emergency Lodging Center Project - Shumaisi

المملكة العربية السعودية  
وزارة الداخلية  
وكالة الوزارة للخدمات المركزية

CONTRACTOR:

SAUDI BINADIN GROUP  
PUBLIC BUILDINGS & AIRPORTS

SUPERVISING CONSULTANT:

AL ETQAN CONSULTANT OFFICE

الإشراف:

مكتب الإشراف للإستشارات الهندسية

التكليف:

أ.م. مكتب الإشراف للإستشارات الهندسية

من : مجموعة بين لابن السعدي

1129-Z-1148-1	رقم التكليف	<input type="checkbox"/>	تكميل جديد	<input type="checkbox"/>	إجمالي
1129-Z-1148	التكليف السابق	<input checked="" type="checkbox"/>	إعادة تكليف	<input checked="" type="checkbox"/>	معاودة
06-أب-12	التاريخ	<input type="checkbox"/>	تاريخ الرجوع	<input type="checkbox"/>	الرجوع

<input type="checkbox"/>	إجمالي	<input type="checkbox"/>	متمني	<input type="checkbox"/>	مبكر	<input type="checkbox"/>	تكميل	<input type="checkbox"/>	إجمالي
<input checked="" type="checkbox"/>	معاودة	<input type="checkbox"/>	الرجوع	<input type="checkbox"/>	مبكر	<input checked="" type="checkbox"/>	مبكر	<input type="checkbox"/>	مبكر
<input type="checkbox"/>	الرجوع	<input type="checkbox"/>	الرجوع	<input type="checkbox"/>	مبكر	<input type="checkbox"/>	مبكر	<input type="checkbox"/>	مبكر

ROSE PAINTS

Mfg & Supplier: M/s Bahader Trading

Attachments:

Company Certificate + Products Catalogue + Manual

Technical Data

علامة ماركيتنغ الأضواء الشمسية  
علامة ماركيتنغ الأضواء الشمسية

أ.م. مكتب الإشراف للإستشارات الهندسية

مكتب المشروع:

مكتب الإشراف للإستشارات الهندسية

مكتب الإشراف للإستشارات الهندسية

ملاحظات مستحضر المشروع:

مكتب المشروع:

مكتب الإشراف للإستشارات الهندسية

مكتب الإشراف للإستشارات الهندسية

ملاحظات مستحضر المشروع:

مكتب المشروع:

مكتب الإشراف للإستشارات الهندسية

☐

رأى مع أ.م. التكليف

☐

مكتب الإشراف للإستشارات الهندسية

مكتب المشروع:

☐

مكتب الإشراف للإستشارات الهندسية

☐

مكتب الإشراف للإستشارات الهندسية

RAKRAH AL MUKAFANA

مكتب الإشراف للإستشارات الهندسية

مكتب المشروع:

مكتب الإشراف للإستشارات الهندسية

مكتب الإشراف للإستشارات الهندسية

مكتب الإشراف للإستشارات الهندسية



# A.B.C.C.

## Paints

بسم الله الرحمن الرحيم

الرقم : ٤٧٠

التاريخ : ١٣ / ٢ / ١٤٢٩ هـ

المرفقة : .....

الموضوع : يخص من مبيعات الدهانات من شركة المصنع العربي لكيمياء مواد البناء



الإدارة الفنية / الاستشاري

المكرمين / شركة المصنع العربي لكيمياء مواد البناء

السلام عليكم ورحمة الله وبركاته ..

إشارة إلى خطابكم الوارد إلينا بتاريخ ١٤٢٩/٢/٤ هـ بخصوص طلب عرض منتجاتكم من مواد الدهانات من خلال لقاء عمل تعريفي، وبعد الإطلاع على المرفقات،  
نأمل التنسيق مع المقاولين والاستشاريين العاملين في مشروعات المنطقة المركزية بغرض عرض منتجاتكم واعتمادها من خلالهم وفق النظام المتبع.

ولكم تحياتنا،،

المدير العام

عبدالله بن ناصر الغامدي

١٤ / ٢ / ١٤٢٩ هـ

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

الوقت: ٢٢/٢/٢٠٠٧  
التاريخ: ٢٢/٢/٢٠٠٧  
الموقع: \_\_\_\_\_



الموضوع: \_\_\_\_\_

المملكة العربية السعودية  
وزارة الداخلية  
الإدارة العامة للمشاريع

المكرم / مدير شركة المصنع العربي للكيماويات ومواد البناء المحترم

ص.ب ١٠٢٢٢٢ جدة ٢١٢٢١

السلام عليكم ورحمة الله وبركاته ... وبعد :

إشارة إلى خطابكم رقم بدون وتاريخ ١٤٢٧/٦/٧ هـ والمتضمن  
طلب تأهيل مصنعكم واعتماد منتجاته لمشاريع الوزارة .  
ونظراً لكون المقاولين المنفذين للمشاريع الوزارة والمبرم عقودهم مع  
الوزارة هم المعنيين بتقديم المواد للنظر في اعتمادها .  
عليه نأمل عرض منتجاتكم على المقاولين المنفذين لمشاريع الوزارة  
مباشرة والنافسة ضمن الشركات للاعتماد .

والله يحفظكم .....

مدير عام إدارة المشاريع

م / عبد الله بن علي الحيدان

# A.B.C.C.

## Paints

**RADHAT**  
**ENGINEERING CONSULTANT.**

Licence No. 0/1948

C.C. No. 176317



**ردھات**  
**للاستشارات الهندسية المعمارية**

ترخيص رقم ٠/١٩٤٨

رقم العضوية ١٧٦٣١٧

التاريخ 10/01/11

الموافق 31/01/25

الرقم 3

حفظهم الله  
الموقر

السادة  
شركة المصنع العربي لكيمياويات مواد البناء  
المكرم  
احمد ابوسيف

السلام عليكم ورحمة الله وبركاته ،،

إشارة إلى خطابكم المتضمن طلب اعتماد التأهيل وبناء على خطاب مدير إدارة مشاريع  
نجران بالموافقة على تأهيل منتجات شركة المصنع العربي لكيمياويات مواد البناء نفيدكم  
بموافقتنا على التأهيل على أن يتم توريد العينات فوراً إلى نجران للتأكد من مطابقتها  
للشروط والمواصفات ومن جودتها على أن يتحقق في توريد العينات النظام المعتمد من  
إدارة المشاريع وتقدم العينات لفريق الدعم الفني بجامعة نجران .

وتفضلوا بقبول خالص التحية والتقدير ،،،

م. ياسل الأحمد  
المدير التنفيذي



**ردھات**  
**للهندسة**  
**المعمارية**  
رقم الترخيص ١٩٤٨

**ECO-PLAN**

  
**landcom**



ص.ب ١٣٠٦٠ الرياض ١١٤٩٢ شارع العليا العام - اسواق الأندلس التجارية - مبنى رقم ١٠ الدور الثالث مكتب ٧ ت ٤١٩٥٥٧٧ فاكس ٤١٩٥٥١٧  
P.O.Box 13060 Riyadh 11493 - Olaya St.- Al-Andalus Trad. Market - Build. No. 10 3rd Floor Office 7 - Tel 4195577 Fax 4195517



# A.B.C.C.

## Paints

وزارة الإسكان  
Ministry of Housing

رقم إصدار: ٩٧٢٥٠  
تاريخ إصدار: ١٤٣٤/١١/٢٢  
لمشروعات: بدون



المملكة العربية السعودية

وزارة الإسكان

الإدارة العامة للإشراف ومتابعة المشاريع  
لجنة اعتماد المواد

الموضوع: بشأن طلب تأهيل شركة روز للدعائنات

المحترمين/ شركة المصنع العربي لكيمياويات مواد البناء (روز)

ص.ب: ١٥١٦٢ جدة: ٢١٤٤٤ الهاتف: ٠٣/ ٦٧٣٢٨٨٥ الفاكس: ٠٣/٦٧٥١٦٤٣

السلام عليكم ورحمة الله وبركاته،،،

إشارة إلى خطابكم الوارد للوزارة برقم (١٠٣٥٠) وتاريخ ١٤٣٤/١١/١٩ هـ بشأن إستيفاء البيانات المطلوبة لتأهيل منتجات شركتكم (شركة المصنع العربي لكيمياويات مواد البناء)، وبعد دراسة المختصين للأوراق والكتالوجات المقدمة من قبلكم.

وبالرجوع للمواصفات الخاصة بالوزارة نفيدكم بإعتماد منتجاتكم على أن يتم التقديم من خلال المقاولين المنفذين لمشاريع الوزارة مع تقديم جميع شهادات الاختبار وشهادات الضمان اللازمة وكتالوجات بجميع التفاصيل الفنية المطلوبة.

ولكم تحياتي

المشرف على الإدارة العامة للإشراف  
ومتابعة المشاريع

المهندس/ عبدالله بن عواد العنزي



الرقم :  
التاريخ :  
المشروعات :  
فاكس : ٠٢٦٢٠٦٣٤١

المملكة العربية السعودية  
وزارة التربية والتعليم  
إدارة التربية والتعليم بمحافظة عفيف (سمن)  
إدارة شؤون المباني

المحترم ،،

السادة / دهانات روز

السلام عليكم ورحمة الله وبركاته، وبعد :-

تعزيزا لتوجه الوزارة نحو إعطاء إدارات التربية و التعليم مزيدا من الصلاحيات و تسهيلا و لسهولة انجاز الأعمال فقد تقرر اعتماد جميع عينات المواد المستخدمة في المشاريع المدرسية و التعليمية عن طريق إدارات شئون المباني بإدارات التربية و التعليم بجميع المناطق و المحافظات و حيث أن منتجاتكم معتمدة من إدارة اعتماد العينات بالوزارة يرجى إفادتنا بنماذج من العينات و الكوالجات المعتمدة لإلزام المقاولين التقيد بالعينات و الكوالجات المعتمدة .

للتواصل الاتصال على الأرقام التالية..

٥ / محمد بن عبد الله الثبوتی ج / ٥٠٦٧٣٤٥٦٤

٥٠٤٤٩٦٥١٨ / ٥      م/حسن محمود

تلفون ثابت / ۰۱۷۳۳۱۱۵۶

و لکم تحیاتی،،

مدير إدارة شؤون المباني

م/ محمد بن عبد الله بن خلف التبيتي



من: الشؤون العامة  
عن: الشؤون المالية

# المواصفات الفنية

## Technical Data



**١ - الدهانات الإنشائية**

**1- Construction paints**

**الأساس المائي Water Base**

**A.B.C.C.**

*Paints*

Sealer

سیلر

**A.B.C.C.**

*Paints*



### سيلر جولدن

- الوصف** : أساس مائي ذو نوعية عالية الجودة مؤسس على مستحلب ستيرين اكريلك المائي .
- الخواص والاستعمال** : يستعمل كأساس مائي للواجهات الخارجية مقاوم جداً للغسيل والرطوبة والقلويات يتميز بخاصية تشرب عالية مقاوم للخدش كذلك يتميز بالتغطية العالية.
- المواصفات الفنية**
- الكثافة** : ١,٣٩ تقريباً .
- المواد الصلبة** : ٣٣٪ من الحجم .
- معدل الانتشار** : ١١ م<sup>٢</sup> / لتر عند سماكة ٣٠ ميكرون يعتمد ذلك على طريقة الطلاء والسطح المراد طلاؤه .
- زمن الجفاف** : ٣٠ - ٦٠ دقيقة يعتمد ذلك على سماكة الدهان ودرجة الحرارة .
- زمن إعادة الطلاء** : ساعتين .
- المظهر** : مطفي - أبيض .
- درجة الاشتعال** : غير قابل للاشتعال .
- طريقة الطلاء** : الفرشاة / الرولة / مسدس الرش .
- المخفف** : الماء النقي .
- نسبة التخفيف** : يمكن التخفيف حتى ١٠٪ يعتمد ذلك على طريقة الطلاء والأداة المستخدمة في الطلاء .
- إعداد السطح** : يجب أن يكون السطح نظيفاً ، جافاً خالياً من أي شوائب أو أغبرة أو زيوت .

## Golden Sealer

### PRODUCT DESCRIPTION

Superior quality pigmented primer sealer based on acrylic emulsion with good sealing and binding properties. It provides good seal and reduces the porosity of substrates to avoid uneven absorption and provides good adhesion for subsequent coatings.

### PRODUCT USE

For interior and exterior use.  
Excellent sealing and adhesion on very porous substrates.  
Very good adhesion properties on normal surfaces.  
Water vapour permeable.  
Unsaponifiable and alkali resistant.  
Quick drying and almost odourless.  
Easy to apply.

### SUBSTRATES

Concrete, masonry, cement rendering, plaster etc.

### CHARACTERISTICS

Color	White or any requested color.
Finish	Flat
Gloss	Matt
Density gm/cc	1.39+/- 0.02
Volume Solids %	33 %
Theoretical Coverage	11 sq. mt. / lt at 30 micron DFT (depends upon the substrate condition & method of application)
Mixing Ratio	N/A
Drying Time (S/D)	1 hour
Drying Time (H/D)	2 - 3 hours
Washability	Above 600 cycles
Adhesion of Paint Film	Satisfactory
Flexibility of Paint Film	N/A
Flash Point	N/A
Pot Life	N/A
Overcoat Interval	3 hours.
Shelf Life	12 months from date of production.

### SURFACE PREPARATION & CONDITION

Should be stable, firm, dry and free from laitance, dust and loose old paint, dirt, grease and any other contaminations. Suitable for application to plaster, brick work, concrete, rendered surfaces and the majority of the cement type building surfaces.  
Used as a primer coat in texture and emulsion coat.

### Golden Sealer

#### PAINT SYSTEM ADVICES

##### a) For New Sustrates

New concrete surfaces must be dried by keeping 3 to 5 weeks in an open atmosphere. All dirt, powders and other contaminations must be removed properly. Ensure cement based and plastered surfaces are sufficiently dry and cleaned properly.

##### b) Old Sustrates

Normally not applicable to old surfaces.

#### APPLICATION DETAILS

Primer should be mixed thoroughly before the application. Ensure proper ventilation during application and drying. Dilute the primer as per recommended thinner. A long haired brush is recommended until the surface is saturated. Close the drum properly and clean the equipments once the application is over.

#### APPLICATION GUIDELINE & INSTRUMENT FOR USE:

##### a) Brush, Roller & Others

Volume of Thinner	Approx 5 - 10%
Recommended Thinner	Pure water

##### b) Air Spray

Volume of Thinner	NA
Recommended Thinner	NA

##### c) Airless Spray

Volume of Thinner	NA
Recommended Thinner	NA

##### d) Cleaning Solvent

Pure water



**A.B.C.C.**

*Paints*

### سيلر كلاسيك

- الوصف** : أساس مائي ذو نوعية عالية الجودة مؤسس على مستحلب الأكريليك المطعم بجزيئات ثاني أكسيد التيتانيوم .
- الخواص والاستعمال** : يستعمل كأساس سيلر للخرسانة ومعظم أنواع اللياسة الأسمنتية ، لديه القدرة على مقاومة القلويات ويصلح للاستعمال الداخلي والخارجي .
- المواصفات الفنية**
- الكثافة** : ١,٥٨ - / + ٠,٠٢
- المواد الصلبة** : ٤٥ - ٤٦ % من الحجم .
- معدل الانتشار** : ١٤ - ١٥ م<sup>٢</sup> / لتر عند سماكة ٣٠ ميكرون يعتمد ذلك على طريقة الطلاء والسطح المراد طلاؤه .
- زمن الجفاف** : ١ ساعة يعتمد ذلك على سماكة الدهان ودرجة الحرارة .
- زمن إعادة الطلاء** : ٣ ساعات .
- المظهر** : مطفي - أبيض أو أي لون .
- درجة الاشتعال** : غير قابل للاشتعال .
- مقاومة الغسيل** : ٢٠٠ - ٣٠٠ دورة .
- طريقة الطلاء** : الفرشاة / الرولة / مسدس الرش .
- المخفف** : الماء النقي .
- نسبة التخفيف** : يمكن التخفيف حتى ١٠ % يعتمد ذلك على طريقة الطلاء والأداة المستخدمة في الطلاء .
- إعداد السطح** : يجب أن يكون السطح نظيفاً ، جافاً خالياً من أي شوائب أو أغبرة أو زيوت .

### Classic Sealer

#### PRODUCT DESCRIPTION

Premium quality pigmented primer sealer based on acrylic emulsion with good sealing and binding properties.

#### PRODUCT USE

For interior and exterior use.  
Excellent foundation coat for various emulsion and texture finishes.  
Very good sealing and adhesion properties on porous substrates.  
Water vapour permeable .  
Unsaponifiable and alkali resistant.  
Quick drying and almost odourless.  
Easy to apply.

#### SUBSTRATES

Concrete, masonry, cement rendering , plaster etc.

#### CHARACTERSTICS

Color	White or any requested color.
Finish	Flat
Gloss	Matt
Density gm/cc	1.58 +/- 0.02
Volume Solids %	45-46%
Theoretical Coverage	14-15 sq. mt. / lt at 30 micron DFT(depends upon the substrate condition and method of application).
Mixing Ratio	N/A
Drying Time (S/D)	1 hour
Drying Time (H/D)	2-3 hours
Washability	200-300 cycles
Adhesion of Paint Film	Satisfactory
Flexibility of Paint Film	N/A
Flash Point	N/A
Pot Life	N/A
Overcoat Interval	3 hours.
Shelf Life	12 months from date of production.

#### SURFACE PREPARATION & CONDITION

Should be stable , firm, dry and free from laitance,dust and loose flaking materials,loose old paints, dirt, grease, wax and any other contaminations.Suitable for application to plaster, brick work, concrete, rendered surfaces and majority of the cement type building surfaces.  
Used as primer coat in texture and emulsion systems.



### Classic Sealer

#### PAINT SYSTEM ADVICES

##### a) For New Sustrates

New concrete must be dry by keeping 3 to 5 weeks on an open atmosphere.  
All dirt, powders and other contaminations must be removed properly.  
Ensure cement based and plastered surfaces are sufficiently dry and cleaned properly.

##### b) Old Sustrates

Normally not applicable to the old surfaces.

#### APPLICATION DETAILS

Primer should be mixed thoroughly before the application.  
Ensure proper ventilation during application and drying.  
Dilute the primer as per recommended thinner.  
A long haired brush is recommended until the surface is saturated.  
Close the drum properly and clean the equipments once the application is over.

#### APPLICATION GUIDELINE & INSTRUMENT FOR USE:

##### a) Brush, Roller & Others

Volume of Thinner	Approx 5-10%
Recommended Thinner	Pure water

##### b) Air Spray

Volume of Thinner	NA
Recommended Thinner	NA

##### c) Airless Spray

Volume of Thinner	NA
Recommended Thinner	NA

##### d) Cleaning Solvent

Pure water

**A.B.C.C.**

*Paints*

### سيلر إقتصادي

الوصف	: دهان أساس مائي مؤسس على مستحلب الأكريليك كوبوليمر
الخواص والاستعمال	: يستخدم في الداخل والخارج على الجدران و الأسقف والأسطح الاسمنتية والخشبية .
المواصفات الفنية	
الكثافة	: ١,٥٠ تقريباً .
اللون	: حسب اللون المطلوب .
المواد الصلبة	: ٣٢,٥ % من الحجم .
معدل الانتشار	: ١١ متر مربع / لتر عند سماكة ٣٠ ميكرون ( يعتمد على نوع السطح و طريقة التنفيذ )
زمن الجفاف	: ٢ - ٤ ساعة ، يعتمد ذلك على سماكة الدهان و درجة الحرارة .
المظهر	: مطفي .
درجة الاشتعال	: غير قابل للاشتعال .
مدة التخزين	: ١٢ شهر من تاريخ الإنتاج .
طريقة الطلاء	: الفرشاة / الرولة / الأمشاط .
المخفف	: الماء النقي .
نسبة التخفيف	: بدون تخفيف
إعداد السطح	: يجب أن يكون السطح نظيفاً ، جافاً خالياً من أي شوائب أو أغبرة أو زيوت .



### Economy Sealer

#### PRODUCT DESCRIPTION

An economical internal plastic emulsion paint based on acrylic copolymer and some inert pigments.

#### PRODUCT USE

For interior use only.  
Good hiding capacity.  
Unsaponifiable and alkali resistant.  
Water vapor permeable.  
Good flow and drying properties.  
Almost odourless and easy to apply.

#### SUBSTRATES

Concrete, masonry, cement rendering and plasters etc.

#### CHARACTERSTICS

Color	White or any requested color
Finish	Smooth/ Flat
Gloss	Matt
Density gm/cc	1.50 +/- 0.02
Volume Solids %	32.5 %
Theoretical Coverage	11 sq. mt/ lt at 30 micron DFT(depends upon the substrate condition & method of application)
Mixing Ratio	NA
Drying Time (S/D)	Approx 1 hour
Drying Time (H/D)	2 hours.( max)
Washability	Less than 100 cycles
Adhesion of Paint Film	Satisfactory
Flexibility of Paint Film	NA
Flash Point	NA
Pot Life	NA
Overcoat Interval	Approx. 2-3 hours.
Shelf Life	12 months from date of production.

#### SURFACE PREPARATION & CONDITION

Should be stable , firm, dry and free from laitance,dust and loose flaking materials,loose old paints, dirt, grease, wax and any other contaminations.

### Economy Sealer

#### PAINT SYSTEM ADVICES

##### a) For New Sustrates

Ensure cement based and plastered surfaces are dry enough and properly cleaned.  
All dirt, powders, laitance and other contaminations must be removed.  
Prime with one coat of Masonry Primer, Acrylic Sealer.  
Gypsum containing materials and substrates which are powdery, should be primed with one coat of Pliolite Sealer.  
Lime containing materials must be made neutral by flushing with pure water.

##### b) Old Sustrates

Remove all blistered, cracked, brittle and poorly adhering paints or any other contaminations from the surface.  
Good intact wall paint layers must be cleaned with 3% ammonia solution in water.  
Glossy paint must be sanded properly.

#### APPLICATION DETAILS

Paint should be mixed thoroughly before the application.  
Ensure proper ventilation during application and drying.  
Close the drum properly and clean the equipments once the application is over.

#### APPLICATION GUIDELINE & INSTRUMENT FOR USE:

##### a) Brush, Roller & Others

Volume of Thinner	10-15%
Recommended Thinner	Pure water

##### b) Air Spray

Volume of Thinner	15-20
Recommended Thinner	Pure water

##### c) Airless Spray

Volume of Thinner	NA
Recommended Thinner	NA

##### d) Cleaning Solvent

Pure water

**A.B.C.C.**

*Paints*

**A.B.C.C.**

*Paints*

Putty

معجون



**A.B.C.C.**

*Paints*

### معجون جاهز جولدن

- الوصف :** معجون جاهز للجدران عالي الجودة مؤسس على مستحلب التيربوليمر المقاوم للقلويات بالإضافة إلى وجود زيت اليسند أويل الذي يجعله أكثر سهولة في الاستخدام .
- الخواص والاستعمال :** صمم للاستعمال لسد جميع الفجوات الداخلية والخارجية بالإضافة إلى إعطاء جدار أملس وذلك لتشبعه بالزيت الذي يجعله أكثر سهولة في الاستخدام والفرد .
- المواصفات الفنية**
- الكثافة :** ١,٦٨ تقريباً .
- المواد الصلبة :** ٥٣٪ من الحجم .
- معدل الانتشار :** ١-٢ كيلو / م<sup>٢</sup> عند سماكة ٢٠٠ ميكرون يعتمد ذلك على طريقة الطلاء والسطح المراد طلاؤه .
- زمن الجفاف :** ١ ساعة يعتمد ذلك على درجة الحرارة .
- زمن إعادة الطلاء :** ٤ - ٦ ساعات .
- المظهر :** مطفي - ناعم .
- درجة الاشتعال :** غير قابل للاشتعال .
- طريقة الطلاء :** سكين المعجون .
- المخفف :** الماء النقي .
- نسبة التخفيف :** لا ينصح بتخفيفه .
- إعداد السطح :** يجب أن يكون السطح نظيفاً ، جافاً خالياً من أي شوائب أو أغبرة أو زيوت .

## Golden Putty

### PRODUCT DESCRIPTION

A premium quality linseed filler based on an alkali resistant terpolymer acrylic binder. It is unique to all internal and external plaster surfaces, concrete precast, drylining and cinderblock.

### PRODUCT USE

For interior use.  
Developed for making smooth surface of cement based building materials.  
Good sanding properties.  
Can provide excellent smooth surfaces.  
Very good adhesion properties.  
Almost odourless.  
Unsaponifiable and alkali resistant.  
Easy to apply.

### SUBSTRATES

New and old walls

### CHARACTERSTICS

Color	Off white or any requested color
Finish	Smooth/ Flat
Gloss	Matt
Density gm/cc	1.68 +/- 0.02
Volume Solids %	53 %
Theoretical Coverage	1-2 kg/ sq. mt. at 200 micron DFT(depends upon the substrate condition & method of application)
Mixing Ratio	NA
Drying Time (S/D)	Approx 1 hour.
Drying Time (H/D)	3-4 hours.
Washability	100- 200 cycles
Adhesion of Paint Film	Satisfactory
Flexibility of Paint Film	NA
Flash Point	NA
Pot Life	NA
Overcoat Interval	4-6 hours.
Shelf Life	12 months from date of production.

### SURFACE PREPARATION & CONDITION

Should be stable , firm, dry and free from laitance,dust and loose flaking materials,loose old paints, dirt, grease, wax and any other contaminations.

### Golden Putty

#### PAINT SYSTEM ADVICES

##### a) For New Sustrates

Ensure cement based and plastered surfaces are enough and cleaned properly. All dirt, powders, laitance and other contaminations must be removed. Prime one coat of Masonry Primer or Acrylic Sealer if the porosity of the substrate is high. Pliolite Sealer can be applied on the top of the gypsum or any powdery surfaces. If the surface is alkaline, clean the surface with pure water until it is neutral.

##### b) Old Sustrates

Old paint must be removed by physical methods. After removal of old paint, the surface should be cleaned thoroughly. Make the surface dry before the application of putty.

#### APPLICATION DETAILS

Putty should be mixed thoroughly before the application. Ensure proper ventilation during application and drying. Close the drum properly and clean the equipments once the application is over. Stainless steel filling knife trowel or American knife can be used for application.

#### APPLICATION GUIDELINE & INSTRUMENT FOR USE:

##### a) Brush, Roller & Others

Volume of Thinner	Ready for use
Recommended Thinner	Not recommended.

##### b) Air Spray

Volume of Thinner	NA
Recommended Thinner	NA

##### c) Airless Spray

Volume of Thinner	NA
Recommended Thinner	NA

##### d) Cleaning Solvent

Pure Water



**A.B.C.C.**

*Paints*

### معجون جاهز كلاسيك

- الوصف** : معجون جاهز للجدران عالي الجودة مؤسس على مستحلب التيربوليمر المقاوم للقلويات بالإضافة إلى وجود زيت اليسند أويل الذي يجعله أكثر سهولة في الاستخدام .
- الخواص والاستعمال** : صمم للاستعمال لسد جميع الفجوات الداخلية والخارجية بالإضافة إلى إعطاء جدار أملس وذلك لتشبعه بالزيت الذي يجعله أكثر سهولة في الاستخدام والفرد .
- المواصفات الفنية**
- الكثافة** : ١,٧٤ تقريباً .
- المواد الصلبة** : ٥٠ % من الحجم .
- معدل الانتشار** : ١-٢ كيلو/م<sup>٢</sup> يعتمد ذلك على سماكة المعجون والسطح المراد طلاؤه .
- زمن الجفاف** : ١ ساعة يعتمد ذلك على درجة الحرارة .
- زمن إعادة الطلاء** : ٣-٤ ساعات .
- المظهر** : مطفي - ناعم .
- درجة الاشتعال** : غير قابل للاشتعال .
- طريقة الطلاء** : سكين المعجون .
- المخفف** : الماء النقي .
- نسبة التخفيف** : لا ينصح بتخفيفه .
- إعداد السطح** : يجب أن يكون السطح نظيفاً ، جافاً خالياً من أي شوائب أو أغبرة أو زيوت .

## Classic Putty

### PRODUCT DESCRIPTION

A premium quality oil based on an alkali resistant terpolymer acrylic binder. It is unique to all internal and external plaster surfaces, concrete precast, drylining and cinderblock.

### PRODUCT USE

For interior use.  
Developed for making smooth surface of cement based building materials.  
Good sanding properties.  
Can provide excellent smooth surfaces.  
Very good adhesion properties.  
Almost odourless.  
Unsaponifiable and alkali resistant.  
Easy to apply.

### SUBSTRATES

New and old walls

### CHARACTERSTICS

Color	Off white or any requested color
Finish	Smooth/ Flat
Gloss	Matt
Density gm/cc	1.74 +/- 0.02
Volume Solids %	50 %
Theoretical Coverage	1-2 kg/ sq. mt. at 200 micron DFT(depends upon the substrate condition & method of application)
Mixing Ratio	NA
Drying Time (S/D)	Approx 1 hour.
Drying Time (H/D)	3-4 hours.
Washability	100- 200 cycles
Adhesion of Paint Film	Satisfactory
Flexibility of Paint Film	NA
Flash Point	NA
Pot Life	NA
Overcoat Interval	4-6 hours.
Shelf Life	12 months from date of production.

### SURFACE PREPARATION & CONDITION

Should be stable , firm, dry and free from laitance,dust and loose flaking materials,loose old paints, dirt, grease, wax and any other contaminations.

### Classic Putty

#### PAINT SYSTEM ADVICES

##### a) For New Sustrates

Ensure cement based and plastered surfaces are enough and cleaned properly.

All dirt, powders, laitance and other contaminations must be removed.

Prime one coat of Masonry Primer or Acrylic Sealer if the porosity of the substrate is high.

Pliolite Sealer can be applied on the top of the gypsum or any powdery surfaces.

If the surface is alkaline, clean the surface with pure water until it is neutral.

##### b) Old Sustrates

Old paint must be removed by physical methods. After removal of old paint, the surface should be cleaned thoroughly.

Make the surface dry before the application of putty.

#### APPLICATION DETAILS

Putty should be mixed thoroughly before the application.

Ensure proper ventilation during application and on drying.

Close the drum properly and clean the equipments once the application is over.

Stainless steel filling knife trowel or American knife can be used for application.

#### APPLICATION GUIDELINE & INSTRUMENT FOR USE:

##### a) Brush, Roller & Others

Volume of Thinner	Ready for use
Recommended Thinner	Not recommended.

##### b) Air Spray

Volume of Thinner	NA
Recommended Thinner	NA

##### c) Airless Spray

Volume of Thinner	NA
Recommended Thinner	NA

##### d) Cleaning Solvent

Pure Water



**A.B.C.C.**

*Paints*

**A.B.C.C.**

*Paints*

Emulsion

أَمْلَشَن

**A.B.C.C.**

*Paints*

### أملشن خارجي جولدن

- الوصف** : دهان بلاستيك أملشن خارجي مؤسس على مستحلب اكريليك كوبوليمر المائي .
- الخواص والاستعمال** : تشطيب خارجي للأسقف والواجهات الخارجية يتميز بقدرة عالية في الاحتفاظ باللون ومقاومة الغسيل وكذلك يتميز بالبياض الناصع ونعومة اللمس .
- المواصفات الفنية**
- الكثافة** : ١,٥ تقريباً .
- المواد الصلبة** : ٣٨ % من الحجم .
- معدل الانتشار** : ١٢ م<sup>٢</sup>/لتر عند سماكة ٣٠ ميكرون يعتمد ذلك على طريقة الطلاء والسطح المراد طلائه .
- زمن الجفاف** : ٣٠-٦٠ دقيقة يعتمد ذلك على درجة الحرارة وسماكة الدهان .
- زمن إعادة الطلاء** : ١-٢ ساعة .
- المظهر** : مطفي .
- درجة الاشتعال** : غير قابل للاشتعال .
- طريقة الطلاء** : الفرشاة/ الرولة/ مسدس الرش .
- المخفف** : الماء النقي .
- نسبة التخفيف** : يمكن التخفيف حتى ٢٠% يعتمد ذلك على طريقة الرش والأداة المستخدمة في الرش .
- إعداد السطح** : يجب أن يكون السطح نظيفاً ، جافاً خالياً من أي شوائب أو أغبرة أو زيوت .



## Golden Ext. Emulsion

### PRODUCT DESCRIPTION

A superior quality internal / external plastic emulsion paint based on acrylic emulsion and some inert pigments. It is designed for very good scrub resistance as approved by SASO.

### PRODUCT USE

For interior and exterior use.  
Good color retention properties.  
Good hiding capacity.  
Unsaponifiable and alkali resistant.  
Water vapor permeable.  
Good flow and drying properties.  
Almost odourless and easy to apply.

### SUBSTRATES

Concrete, masonry, cement rendering and plasters etc.

### CHARACTERSTICS

Color	White or any requested color
Finish	Smooth/ Flat
Gloss	Matt
Density gm/cc	1.50 +/- 0.02
Volume Solids %	38 %
Theoretical Coverage	12 sq. mt/ lt at 30 micron DFT(depends upon the substrate condition & method of application)
Mixing Ratio	NA
Drying Time (S/D)	Approx 1 hour
Drying Time (H/D)	2 hours.( max)
Washability	1000-1100 cycles
Adhesion of Paint Film	Satisfactory
Flexibility of Paint Film	NA
Flash Point	NA
Pot Life	NA
Overcoat Interval	Approx. 2-3 hours.
Shelf Life	12 months from date of production.

### SURFACE PREPARATION & CONDITION

Should be stable , firm, dry and free from laitance,dust and loose flaking materials,loose old paints, dirt, grease, wax and any other contaminations.

### Golden Ext. Emulsion

#### PAINT SYSTEM ADVICES

##### a) For New Sustrates

Ensure cement based and plastered surfaces are dry enough and properly cleaned.  
All dirts, powders, laitance and other contaminations must be removed.  
Prime with one coat of Masonry Prime, Acrylic Sealer.  
Gypsum containing materials and substrates which are powdery, should be primed with one coat of Pliolite Sealer.  
Lime containing materials must be made neutral by flushing with pure water.

##### b) Old Sustrates

Remove all blistered, cracked, brittle and poorly adhering paints or any other contaminations from the surface.  
Good intact wall paint layers must be cleaned with 3% ammonia solution in water.  
Glossy paint must be sanded properly.

#### APPLICATION DETAILS

Paint should be mixed thoroughly before the application.  
Ensure proper ventilation during application and drying.  
Close the drum properly and clean the equipments once the application is over.

#### APPLICATION GUIDELINE & INSTRUMENT FOR USE:

##### a) Brush, Roller & Others

Volume of Thinner	10-15%
Recommended Thinner	Pure water

##### b) Air Spray

Volume of Thinner	15-20%
Recommended Thinner	Pure water

##### c) Airless Spray

Volume of Thinner	NA
Recommended Thinner	NA

##### d) Cleaning Solvent

Pure water

**A.B.C.C.**

*Paints*

### أملشن خارجي كلاسيك

- الوصف** : دهان بلاستيك أملشن خارجي مؤسس على مستحلب اكريلك كوبوليمر المائي .
- الخواص والاستعمال** : تشطيب خارجي للأسقف والواجهات الخارجية يتميز بقدرة عالية في الاحتفاظ باللون ومقاومة الغسيل وكذلك يتميز بالبياض الناصع ونعومة الملمس .
- المواصفات الفنية**
- الكثافة** : ١,٥ تقريباً .
- المواد الصلبة** : ٣٨% من الحجم .
- معدل الانتشار** : ١٢م<sup>٢</sup>/لتر عند سماكة ٣٠ ميكرون يعتمد ذلك على طريقة الطلاء والسطح المراد طلائه .
- زمن الجفاف** : ١-٢ ساعة دقيقة يعتمد ذلك على درجة الحرارة وسماكة الدهان .
- زمن إعادة الطلاء** : ٢-٣ ساعة .
- المظهر** : مطفي .
- درجة الاشتعال** : غير قابل للاشتعال .
- طريقة الطلاء** : الفرشاة/ الرولة/ مسدس الرش .
- المخفف** : الماء النقي .
- نسبة التخفيف** : يمكن التخفيف حتى ٢٠% يعتمد ذلك على طريقة الرش والأداة المستخدمة في الرش .
- إعداد السطح** : يجب أن يكون السطح نظيفاً ، جافاً خالياً من أي شوائب أو أغبرة أو زيوت .

## Classic Ext. Emulsion

### PRODUCT DESCRIPTION

A good quality internal / external plastic emulsion paint based on acrylic emulsion and some inert pigments. It is designed for good hiding and washability.

### PRODUCT USE

For interior and exterior use.  
Good color retention properties.  
Good hiding capacity.  
Unsaponifiable and alkali resistant.  
Water vapor permeable.  
Good flow and drying properties.  
Almost odourless and easy to apply.

### SUBSTRATES

Concrete, masonry, cement rendering and plasters etc.

### CHARACTERSTICS

Color	White or any requested color
Finish	Smooth/ Flat
Gloss	Matt
Density gm/cc	1.50 +/- 0.02
Volume Solids %	38 %
Non-Volatile Content	N/A
Consistency	N/A
Theoretical Coverage	12 sq. mt/ lt at 30 micron DFT(depends upon the substrate condition & method of application)
Mixing Ratio	NA
Drying Time (S/D)	Approx 1 hour
Drying Time (H/D)	2 hours.( max)
Washability	200-300 cycles
Adhesion of Paint Film	Satisfactory
Flexibility of Paint Film	NA
Flash Point	NA
Pot Life	NA
Overcoat Interval	Approx. 2-3 hours.
Shelf Life	12 months from date of production.

### SURFACE PREPARATION & CONDITION

Should be stable , firm, dry and free from laitance,dust and loose flaking materials,loose old paints, dirt, grease, wax and any other contaminations.



### Classic Ext. Emulsion

#### PAINT SYSTEM ADVICES

##### a) For New Sustrates

Ensure cement based and plastered surfaces are dry enough and properly cleaned.  
All dirts, powders, laitance and other contaminations must be removed.  
Prime with one coat of Masonry Primer , Acrylic Sealer.  
Gypsum containing materials and substrates which are powdery , should be primed with one coat of Pliolite Sealer.  
Lime containing materials must be made neutral by flushing with pure water.

##### b) Old Sustrates

Remove all blistered, cracked, brittle and poorly adhering paints or any other contaminations from the surface.  
Good intact wall paint layers must be cleaned with 3% ammonia solution in water.  
Glossy paint must be sanded properly.

#### APPLICATION DETAILS

Paint should be mixed thoroughly before the application.  
Ensure proper ventilation during application and drying.  
Close the drum properly and clean the equipments once the application is over.

#### APPLICATION GUIDELINE & INSTRUMENT FOR USE:

##### a) Brush, Roller & Others

Volume of Thinner	10-15%
Recommended Thinner	Pure water

##### b) Air Spray

Volume of Thinner	15-20
Recommended Thinner	Pure water

##### c) Airless Spray

Volume of Thinner	NA
Recommended Thinner	NA

##### d) Cleaning Solvent

Pure water

**A.B.C.C.**

*Paints*

### أملشن خارجي إقتصادي

الوصف	دهان بلاستيكي مؤسس على مستحلب استيرين اكريلك المائي .
الخواص والاستعمال	تشطيب داخلي / خارجي للجدران والأسقف والواجهات الخارجية له قدرة عالية على الاحتفاظ باللون ومقاومة القلويات ومعدل انتشار عالي .
المواصفات الفنية	
الكثافة	١,٥٦ تقريباً .
المواد الصلبة	٤٠٪ من الحجم .
معدل الانتشار	١٢ - ١٣ م <sup>٢</sup> / لتر عند سماكة ٣٠ ميكرون يعتمد ذلك على طريقة الطلاء والسطح المراد طلاؤه .
زمن الجفاف	٣٠ - ٦٠ دقيقة يعتمد ذلك على درجة الحرارة وسماكة الدهان .
زمن إعادة الطلاء	٢ - ٣ ساعات .
المظهر	مطفي
درجة الاشتعال	غير قابل للاشتعال .
طريقة الطلاء	الفرشاة / الرولة / مسدس الرش .
المخفف	الماء النقي .
نسبة التخفيف	يمكن التخفيف حتى ٢٠٪ يعتمد ذلك على طريقة الرش والأداة المستخدمة في الرش .
إعداد السطح	يجب أن يكون السطح نظيفاً ، جافاً خالياً من أي شوائب أو أغبرة أو زيوت .

## Economy Ext. Emulsion

### PRODUCT DESCRIPTION

A good quality internal / external plastic emulsion paint based on acrylic emulsion and some inert pigments. It is designed for good hiding and washability.

### PRODUCT USE

For interior and exterior use.  
Good color retention properties.  
Good hiding capacity.  
Unsaponifiable and alkali resistant.  
Water vapor permeable.  
Good flow and drying properties.  
Almost odourless and easy to apply.

### SUBSTRATES

Concrete, masonry, cement rendering and plasters etc.

### CHARACTERSTICS

Color	White or any requested color
Finish	Smooth/ Flat
Gloss	Matt
Density gm/cc	1.56 +/- 0.02
Volume Solids %	40 %
Theoretical Coverage	12-13 sq. mt/ lt at 30 micron DFT(depends upon the substrate condition & method of application)
Mixing Ratio	NA
Drying Time (S/D)	Approx 1 hour
Drying Time (H/D)	2 hours.( max)
Washability	200-300 cycles
Adhesion of Paint Film	Satisfactory
Flexibility of Paint Film	NA
Flash Point	NA
Pot Life	NA
Overcoat Interval	Approx. 2-3 hours.
Shelf Life	12 months from date of production.

### SURFACE PREPARATION & CONDITION

Should be stable , firm, dry and free from laitance,dust and loose flaking materials,loose old paints, dirt, grease, wax and any other contaminations.

## Economy Ext. Emulsion

### PAINT SYSTEM ADVICES

#### a) For New Sustrates

Ensure cement based and plastered surfaces are dry enough and properly cleaned.  
All dirt, powders, laitance and other contaminations must be removed.  
Prime with one coat of Masonry Primer, Acrylic Sealer.  
Gypsum containing materials and substrates which are powdery, should be primed with one coat of Pliolite Sealer.  
Lime containing materials must be made neutral by flushing with pure water.

#### b) Old Sustrates

Remove all blistered, cracked, brittle and poorly adhering paints or any other contaminations from the surface.  
Good intact wall paint layers must be cleaned with 3% ammonia solution in water.  
Glossy paint must be sanded properly.

### APPLICATION DETAILS

Paint should be mixed thoroughly before the application.  
Ensure proper ventilation during application and drying.  
Close the drum properly and clean the equipments once the application is over.

### APPLICATION GUIDELINE & INSTRUMENT FOR USE:

#### a) Brush, Roller & Others

Volume of Thinner	10-15%
Recommended Thinner	Pure water

#### b) Air Spray

Volume of Thinner	15-20
Recommended Thinner	Pure water

#### c) Airless Spray

Volume of Thinner	NA
Recommended Thinner	NA

#### d) Cleaning Solvent

Pure water



**A.B.C.C.**

*Paints*

### أملشن داخلي جولدن

- الوصف : دهان بلاستيكي مؤسس على مستحلب الكوبوليمر المائي .
- الخواص : تشطيب بلاستيك داخلي للجدران والأسقف ويفضل طلاء طبقتين منه . والاستعمال
- المواصفات الفنية
- الكثافة : ١,٥٠ تقريباً .
- المواد الصلبة : ٣٧ % من الحجم .
- معدل الانتشار : ١٢ م<sup>٢</sup>/لتر عند سماكة ٣٠ ميكرون يعتمد ذلك على طريقة الطلاء والسطح المراد طلاؤه .
- زمن الجفاف : ٣٠-٦٠ دقيقة يعتمد ذلك على درجة الحرارة وسماكة الدهان .
- زمن إعادة الطلاء : ٤ ساعات .
- المظهر : مطفي - ناعم الملمس .
- درجة الاشتعال : غير قابل للاشتعال .
- طريقة الطلاء : الفرشاة/ الرولة/ مسدس الرش .
- المخفف : ماء نقي .
- نسبة التخفيف : يمكن التخفيف حتى ٢٠% يعتمد ذلك على طريقة الرش والأداة المستخدمة في الرش .
- إعداد السطح : يجب أن يكون السطح نظيفاً ، جافاً خالياً من أي شوائب أو أغبرة أو زيوت .

## Golden Int. Emulsion

### PRODUCT DESCRIPTION

An economical internal plastic emulsion paint based on acrylic copolymer and some inert pigments.

### PRODUCT USE

For interior use only.  
Good hiding capacity.  
Unsaponifiable and alkali resistant.  
Water vapor permeable.  
Good flow and drying properties.  
Almost odourless and easy to apply.

### SUBSTRATES

Concrete, masonry, cement rendering and plasters etc.

### CHARACTERSTICS

Color	White or any requested color
Finish	Smooth/ Flat
Gloss	Matt
Density gm/cc	1.50 +/- 0.02
Volume Solids %	37 %
Theoretical Coverage	12 sq. mt/ lt at 30 micron DFT(depends upon the substrate condition & method of application)
Mixing Ratio	NA
Drying Time (S/D)	Approx 1 hour
Drying Time (H/D)	2 hours.( max)
Washability	100-200 cycles
Adhesion of Paint Film	Satisfactory
Flexibility of Paint Film	NA
Flash Point	NA
Pot Life	NA
Overcoat Interval	Approx. 2-3 hours.
Shelf Life	12 months from date of production.

### SURFACE PREPARATION & CONDITION

Should be stable , firm, dry and free from laitance,dust and loose flaking materials,loose old paints, dirt, grease, wax and any other contaminations.

### Golden Int. Emulsion

#### PAINT SYSTEM ADVICES

##### a) For New Sustrates

Ensure cement based and plastered surfaces are dry enough and properly cleaned.

All dirt, powders, laitance and other contaminations must be removed.

Prime with one coat of Masonry Primer, Acrylic Sealer.

Gypsum containing materials and substrates which are powdery, should be primed with one coat of Pliolite Sealer.

Lime containing materials must be made neutral by flushing with pure water.

##### b) Old Sustrates

Remove all blistered, cracked, brittle and poorly adhering paints or any other contaminations from the surface.

Good intact wall paint layers must be cleaned with 3% ammonia solution in water.

Glossy paint must be sanded properly.

#### APPLICATION DETAILS

Paint should be mixed thoroughly before the application.

Ensure proper ventilation during application and drying.

Close the drum properly and clean the equipments once the application is over.

#### APPLICATION GUIDELINE & INSTRUMENT FOR USE:

##### a) Brush, Roller & Others

Volume of Thinner	10-15%
Recommended Thinner	Pure water

##### b) Air Spray

Volume of Thinner	15-20
Recommended Thinner	Pure water

##### c) Airless Spray

Volume of Thinner	NA
Recommended Thinner	NA

##### d) Cleaning Solvent

Pure water
------------

**A.B.C.C.**

*Paints*



### أملشن داخلي كلاسيك

- الوصف : دهان بلاستيكي مؤسس على مستحلب الكوبوليمر المائي .
- الخواص : تشطيب بلاستيك داخلي للجدران والأسقف ويفضل طلاء طبقتين منه .
- والاستعمال
- المواصفات الفنية
- الكثافة : ١.٥٠ تقريباً
- المواد الصلبة : ٣٢.٥٪ من الحجم .
- معدل الانتشار : ١١ م<sup>٢</sup> / لتر عند سماكة ٣٠ ميكرون يعتمد ذلك على طريقة الطلاء والسطح المراد طلاؤه .
- زمن الجفاف : ٣٠ - ٦٠ دقيقة يعتمد ذلك على درجة الحرارة وسماكة الدهان .
- زمن إعادة الطلاء : ٣ - ٤ ساعات .
- المظهر : مطفي - ناعم الملمس .
- درجة الاشتعال : غير قابل للاشتعال .
- طريقة الطلاء : الفرشاة / الرولة / مسدس الرش .
- المخفف : الماء النظيف .
- نسبة التخفيف : يمكن التخفيف حتى ٢٠٪ يعتمد ذلك على طريقة الرش والأداة المستخدمة في الرش .
- إعداد السطح : يجب أن يكون السطح نظيفاً ، جافاً خالياً من أي شوائب أو أغبرة أو زيوت .

## Classic Int. Emulsion

### PRODUCT DESCRIPTION

An economical internal plastic emulsion paint based on acrylic copolymer and some inert pigments.

### PRODUCT USE

For interior use only.  
Good hiding capacity.  
Unsaponifiable and alkali resistant.  
Water vapor permeable.  
Good flow and drying properties.  
Almost odourless and easy to apply.

### SUBSTRATES

Concrete, masonry, cement rendering and plasters etc.

### CHARACTERSTICS

Color	White or any requested color
Finish	Smooth/ Flat
Gloss	Matt
Density gm/cc	1.50 +/- 0.02
Volume Solids %	32.5 %
Theoretical Coverage	11 sq. mt/ lt at 30 micron DFT(depends upon the substrate condition & method of application)
Mixing Ratio	NA
Drying Time (S/D)	Approx 1 hour
Drying Time (H/D)	2 hours.( max)
Washability	Less than 100 cycles
Adhesion of Paint Film	Satisfactory
Flexibility of Paint Film	NA
Flash Point	NA
Pot Life	NA
Overcoat Interval	Approx. 2-3 hours.
Shelf Life	12 months from date of production.

### SURFACE PREPARATION & CONDITION

Should be stable , firm, dry and free from laitance,dust and loose flaking materials,loose old paints, dirt, grease, wax and any other contaminations.

### Classic Int. Emulsion

#### PAINT SYSTEM ADVICES

##### a) For New Sustrates

Ensure cement based and plastered surfaces are dry enough and properly cleaned.  
All dirt, powders, laitance and other contaminations must be removed.  
Prime with one coat of Masonry Primer, Acrylic Sealer.  
Gypsum containing materials and substrates which are powdery, should be primed with one coat of Pliolite Sealer.  
Lime containing materials must be made neutral by flushing with pure water.

##### b) Old Sustrates

Remove all blistered, cracked, brittle and poorly adhering paints or any other contaminations from the surface.  
Good intact wall paint layers must be cleaned with 3% ammonia solution in water.  
Glossy paint must be sanded properly.

#### APPLICATION DETAILS

Paint should be mixed thoroughly before the application.  
Ensure proper ventilation during application and drying.  
Close the drum properly and clean the equipments once the application is over.

#### APPLICATION GUIDELINE & INSTRUMENT FOR USE:

##### a) Brush, Roller & Others

Volume of Thinner	10-15%
Recommended Thinner	Pure water

##### b) Air Spray

Volume of Thinner	15-20
Recommended Thinner	Pure water

##### c) Airless Spray

Volume of Thinner	NA
Recommended Thinner	NA

##### d) Cleaning Solvent

Pure water

**A.B.C.C.**

*Paints*

### أملشن داخلي إقتصادي

- الوصف :** دهان بلاستيكي مؤسس على مستحلب الكوبوليمر المائي .
- الخواص والاستعمال :** تشطيب بلاستيك داخلي للجدران والأسقف ويفضل طلاء طبقتين منه .
- المواصفات الفنية**
- الكثافة :** ١,٥٠ تقريباً .
- المواد الصلبة :** ٣٢,٥ % من الحجم .
- معدل الانتشار :** ١١ م<sup>٢</sup>/لتر عند سماكة ٣٠ ميكرون يعتمد ذلك على طريقة الطلاء والسطح المراد طلائه .
- زمن الجفاف :** ١ - ٢ ساعة يعتمد ذلك على درجة الحرارة وسماكة الدهان .
- زمن إعادة الطلاء :** ٢ - ٣ ساعات .
- المظهر :** مطفي - ناعم الملمس .
- درجة الاشتعال :** غير قابل للاشتعال .
- طريقة الطلاء :** الفرشاة/ الرولة/ مسدس الرش .
- المخفف :** الماء النظيف .
- نسبة التخفيف :** يمكن التخفيف حتى ٢٠ % يعتمد ذلك على طريقة الرش والأداة المستخدمة في الرش .
- إعداد السطح :** يجب أن يكون السطح نظيفاً ، جافاً خالياً من أي شوائب أو أغبرة أو زيوت .



## Economy Int. Emulsion

### PRODUCT DESCRIPTION

An economical internal plastic emulsion paint based on acrylic copolymer and some inert pigments.

### PRODUCT USE

For interior use only.  
Good hiding capacity.  
Unsaponifiable and alkali resistant.  
Water vapor permeable.  
Good flow and drying properties.  
Almost odourless and easy to apply.

### SUBSTRATES

Concrete, masonry, cement rendering and plasters etc.

### CHARACTERSTICS

Color	White or any requested color
Finish	Smooth/ Flat
Gloss	Matt
Density gm/cc	1.50 +/- 0.02
Volume Solids %	32.5 %
Theoretical Coverage	11 sq. mt/ lt at 30 micron DFT(depends upon the substrate condition & method of application)
Mixing Ratio	NA
Drying Time (S/D)	Approx 1 hour
Drying Time (H/D)	2 hours.( max)
Washability	Less than 100 cycles
Adhesion of Paint Film	Satisfactory
Flexibility of Paint Film	NA
Flash Point	NA
Pot Life	NA
Overcoat Interval	Approx. 2-3 hours.
Shelf Life	12 months from date of production.

### SURFACE PREPARATION & CONDITION

Should be stable , firm, dry and free from laitance,dust and loose flaking materials,loose old paints, dirt, grease, wax and any other contaminations.

## Economy Int. Emulsion

### PAINT SYSTEM ADVICES

#### a) For New Sustrates

Ensure cement based and plastered surfaces are dry enough and properly cleaned.

All dirt, powders, laitance and other contaminations must be removed.

Prime with one coat of Masonry Primer, Acrylic Sealer.

Gypsum containing materials and substrates which are powdery, should be primed with one coat of Pliolite Sealer.

Lime containing materials must be made neutral by flushing with pure water.

#### b) Old Sustrates

Remove all blistered, cracked, brittle and poorly adhering paints or any other contaminations from the surface.

Good intact wall paint layers must be cleaned with 3% ammonia solution in water.

Glossy paint must be sanded properly.

### APPLICATION DETAILS

Paint should be mixed thoroughly before the application.

Ensure proper ventilation during application and drying.

Close the drum properly and clean the equipments once the application is over.

### APPLICATION GUIDELINE & INSTRUMENT FOR USE:

#### a) Brush, Roller & Others

Volume of Thinner	10-15%
-------------------	--------

Recommended Thinner	Pure water
---------------------	------------

#### b) Air Spray

Volume of Thinner	15-20
-------------------	-------

Recommended Thinner	Pure water
---------------------	------------

#### c) Airless Spray

Volume of Thinner	NA
-------------------	----

Recommended Thinner	NA
---------------------	----

#### d) Cleaning Solvent

Pure water
------------

**A.B.C.C.**

*Paints*

### أملشن لماع جولدن

- الوصف :** دهان أملشن لماع مؤسس على مستحلب ستيرين اكريلك .
- الخواص والاستعمال :** تشطيب داخلي/ خارجي يستعمل كوجه نهائي لإعطاء لمعة ومظهر قابل للتنظيف مقاوم للقلويات والخدش سهل التنظيف بالإضافة إلى مقاومته العالية للاصفرار .
- المواصفات الفنية**
- الكثافة :** ١,٢٣ تقريباً .
- المواد الصلبة :** ٤١ % من الحجم .
- معدل الانتشار :** ١٣-١٤ م<sup>٢</sup>/لتر عند سماكة ٣٠ ميكرون يعتمد ذلك على طريقة الطلاء والسطح المراد طلائه .
- زمن الجفاف :** ١ ساعة يعتمد ذلك على درجة الحرارة وسماكة الدهان .
- زمن إعادة الطلاء :** ١٢ ساعة .
- المظهر :** لامع .
- درجة الاشتعال :** غير قابل للاشتعال .
- طريقة الطلاء :** الفرشاة/ الرولة/ مسدس الرش .
- المخفف :** الماء النقي .
- نسبة التخفيف :** يمكن التخفيف حتى ٢٠% يعتمد ذلك على طريقة الطلاء والأداة المستخدمة في الطلاء .
- إعداد السطح :** يجب أن يكون السطح نظيفاً ، جافاً خالياً من أي شوائب أو أغبرة أو زيوت .

## Golden Gloss Emulsion

### PRODUCT DESCRIPTION

A high quality structured, dripless emulsion paint based on acrylic emulsion and some weather resisting pigments. It is designed to provide good gloss finish on exterior and interior walls and ceilings.

### PRODUCT USE

For interior and exterior use.  
Good color retention properties.  
Good hiding capacity.  
Unsaponifiable and alkali resistant.  
Water vapor permeable.  
Good flow and drying properties  
Very good adhesion properties.  
Good weather resisting properties.  
Washable with good scrub resistance.  
Provides a glossy finish for interior and exterior surfaces.  
Almost odourless and easy to apply.

### SUBSTRATES

Concrete, masonry, cement rendering and plasters etc.

### CHARACTERSTICS

Color	White or any requested color
Finish	Smooth
Gloss	Glossy
Density gm/cc	1.23 +/- 0.02
Volume Solids %	41 %
Theoretical Coverage	13-14 sq. mt/ lt at 30 micron DFT(depends upon the substrate condition & method of application)
Mixing Ratio	NA
Drying Time (S/D)	Approx 1 hour
Drying Time (H/D)	3-4 hours.( max)
Washability	Above 2000 cycles
Adhesion of Paint Film	Satisfactory
Flexibility of Paint Film	NA
Flash Point	NA
Pot Life	NA
Overcoat Interval	Approx. 12 hours.
Shelf Life	12 months from date of production.

### SURFACE PREPARATION & CONDITION

Should be stable , firm, dry and free from laitance,dust and loose flaking materials,loose old paints, dirt, grease, wax and any other contaminations.



### Golden Gloss Emulsion

#### PAINT SYSTEM ADVICES

##### a) For New Sustrates

Ensure cement based and plastered surfaces are dry enough and properly cleaned.  
All dirt, powders, laitance and other contaminations must be removed.  
Prime with one coat of Masonry Primer, Acrylic Sealer.  
Gypsum containing materials and substrates which are powdery, should be primed with one coat of Pliolite Sealer.  
Lime containing materials must be made neutral by flushing with pure water.

##### b) Old Sustrates

Remove all blistered, cracked, brittle and poorly adhering paints or any other contaminations from the surface.  
Good intact wall paint layers must be cleaned with 3% ammonia solution in water.  
Glossy paint must be sanded properly.

#### APPLICATION DETAILS

Paint should be mixed thoroughly before the application.  
Ensure proper ventilation during application and drying.  
Close the drum properly and clean the equipments once the application is over.

#### APPLICATION GUIDELINE & INSTRUMENT FOR USE:

##### a) Brush, Roller & Others

Volume of Thinner	10-15%
Recommended Thinner	Pure water

##### b) Air Spray

Volume of Thinner	15-20
Recommended Thinner	Pure water

##### c) Airless Spray

Volume of Thinner	NA
Recommended Thinner	NA

##### d) Cleaning Solvent

Pure water

**A.B.C.C.**

*Paints*

### أملشن لماع كلاسيك

- الوصف :** دهان مائي عالي الجودة مؤسس على مستحلب الأكريليك أملشن.
- الخواص والاستعمال :** يستخدم كطبقة نهائية في الداخل والخارج على الجدران و الأسقف والأسطح الاسمنتية والخشبية , لديه قوة التصاق عالية و مقاومة للاحتكاك.
- المواصفات الفنية**
- الكثافة :** ١,١٢ تقريباً .
- المواد الصلبة :** ٢٤ % من الحجم .
- معدل الانتشار :** ٦-٥ م<sup>٢</sup>/ لتر عند سماكة ٣٠ ميكرون يعتمد ذلك على طريقة الطلاء والسطح المراد طلاؤه .
- زمن الجفاف :** ٣٠-٦٠ دقيقة يعتمد ذلك على درجة الحرارة وسماكة الدهان .
- زمن إعادة الطلاء :** ٨ ساعات .
- المظهر :** مطفي - ناعم الملمس .
- درجة الاشتعال :** غير قابل للاشتعال .
- طريقة الطلاء :** الفرشاة/ الرولة/ مسدس الرش .
- المخفف :** ماء نقي .
- نسبة التخفيف :** حسب الأنظمة العالمية يجب حفظ المنتج في مكان بارد و جاف وبعيدا عن درجات الحرارة العالية والتعرض لأشعة الشمس.
- إعداد السطح :** يجب ان يكون السطح نظيفا وجافا وخاليا من أي شوائب أو أغبرة أو زيوت أو تلوثات , ويجب ازالة الدهانات القديمة والمتقشرة.

## Classic Gloss Emulsion

### Product Description:

A high quality non-drip gloss plastic emulsion paint based on acrylic emulsion and some inert pigments. It is designed for very good durability of exterior and interior finishes.

### Principal Uses:

It is recommended for the interior and exterior surfaces like concretes, plasters, cement rendering, blocks, asbestos, plaster board, wood finishes etc. This product has very good weather resistance and excellent scrub resistance. It is easily washable with water. It provides glossy finish, good color retention and good hiding power. It can be used as top coat over a textured finish.

### Technical Data:

Color	White or any requested color
Finish	Glossy
Density (gm/cc)	1.12+/- 0.02
Volume Solids %	24 %
Theoretical Spreading Rat	5-6 sq. mt/ lt at 30 micron DFT(depends upon the substrate condition & method of application)
Washability	Above 2000 cycles
Overcoat Interval	Approx. 8 hours.
Flash Point	NA
Mixing Ratio	NA
Pot Life	NA

### Storage

The product must be stored in accordance with national regulations. The product must be kept in a cool and well-ventilated place, protected from heat and direct sunlight.

### Surface Preparation:

Should be stable, firm, dry and free from laitance, dust and loose flaking materials, loose old paints, dirt, grease, wax and any other contaminations.

### Classic Gloss Emulsion

#### Application Details

Application condition : Humidity and temperature should be max 70% and min 10 deg.cel respectively

Range	Typical	Max	Min
Wet Film Thickness (micron) :	125	160	125
Dry Film Thickness (micron) :	30	40	30
<b>Temperature</b>	<b>15°C</b>	<b>25°C</b>	<b>40°C</b>
Drying Time (S/D) :	3 hrs.	1 hr.	30 min.
Dry Time (H/D) :	12 hrs.	8 hrs.	4 hrs.

#### Paint System Advice:

Primer coat Apply 1 coat of Rose Masonry Primer ( RS-6498 ) / equivalent primer sealer.

Filler coat Water based putty ( RS-6350 ) can be applied and which can be sanded ,cleaned and dried before the application of top coat finishes.

Top coat 1-2 coats of RS-6131 as top coat can be applied over the filler coat or over a textured coat.

#### Application Guidelines:

	Air spray / Airless spray	Brush/Roller
Type of Thinner	Clean water	Clean water
Volume of Thinner	NA 10-15	5-10%
Nozzle Orifice	0.021"	
Nozzle Pressure	2100 psi	
Specific Tools Used		

#### Safety Precaution:

: Avoid contact with eyes and prolonged contact with skin.  
 Incase of skin contact, wash thoroughly with soap and water .For eye contact flush plenty of water and seek a physian .  
 Keep containers tightly closed when not in use .

**A.B.C.C.**

*Paints*



### أملشن لماع إقتصادي

**الوصف :** بلاستيك تشطيب جدران مائي لماع عالي الجودة ، مؤسس على مستحلب كوبوليمر الأكريليك .

**الخواص والاستعمال :** صمم للاستعمال الداخلي والخارجي بالإضافة إلى سهولة الإنسياب وخاصية جيدة للجفاف ومقاوم جيد للعوامل الجوية ومقاوم للقلويات وعديم الرائحة سهل الاستعمال .

#### المواصفات الفنية

**الكثافة :** ١,١٥ تقريباً .

**المواد الصلبة :** ٢٧% من الحجم .

**معدل الانتشار :** ٩ م<sup>٢</sup>/لتر يعتمد ذلك على طبيعة السطح وطريقة الطلاء .

**زمن الجفاف :** ١ ساعة يعتمد ذلك على درجة الحرارة .

**زمن إعادة الطلاء :** ٣-٤ ساعات كحد أدنى .

**المظهر :** لماع - ناعم .

**درجة الاشتعال :** غير قابل للاشتعال .

**طريقة الطلاء :** الفرشاة أو الرولا .

**المخفف :** الماء النقي .

**نسبة التخفيف :** ٥ - ١٠% .

**إعداد السطح :** يجب أن يكون السطح مستقراً وثابتاً وجافاً وخالياً من الغبار والرمال والمواد الدهنية والشحوم والزيوت والشوائب .

## Economy Gloss Emulsion

### PRODUCT DESCRIPTION

A high quality gloss emulsion paint based on acrylic emulsion and some weather resisting pigments. It is designed to provide good gloss finish on exterior and interior walls and ceilings.

### PRODUCT USE

For interior and exterior use.  
Good color retention properties.  
Good hiding capacity.  
Unsaponifiable and alkali resistant.  
Water vapor permeable.  
Good flow and drying properties  
Very good adhesion properties.  
Good weather resisting properties.  
Washable with good scrub resistance.  
Provides a glossy finish for interior and exterior surfaces.  
Almost odourless and easy to apply.

### SUBSTRATES

Concrete, masonry, cement rendering and plasters etc.

### CHARACTERSTICS

Color	White or any requested color
Finish	Smooth
Gloss	Glossy
Density gm/cc	1.15 +/- 0.02
Volume Solids %	27 %
Theoretical Coverage	9 sq. mt/ lt at 30 micron DFT(depends upon the substrate condition & method of application)
Mixing Ratio	NA
Drying Time (S/D)	Approx 1 hour
Drying Time (H/D)	3-4 hours.( max)
Washability	Above 2000 cycles
Adhesion of Paint Film	Satisfactory
Flexibility of Paint Film	NA
Flash Point	NA
Pot Life	NA
Overcoat Interval	Approx. 12 hours.
Shelf Life	12 months from date of production.

### SURFACE PREPARATION & CONDITION

Should be stable , firm, dry and free from laitance,dust and loose flaking materials,loose old paints, dirt, grease, wax and any other contaminations.

## Economy Gloss Emulsion

### PAINT SYSTEM ADVICES

#### a) For New Sustrates

Ensure cement based and plastered surfaces are dry enough and properly cleaned.

All dirt, powders, laitance and other contaminations must be removed.

Prime with one coat of Masonry Primer, Acrylic Sealer.

Gypsum containing materials and substrates which are powdery, should be primed with one coat of Pliolite Sealer.

Lime containing materials must be made neutral by flushing with pure water.

#### b) Old Sustrates

Remove all blistered, cracked, brittle and poorly adhering paints or any other contaminations from the surface.

Good intact wall paint layers must be cleaned with 3% ammonia solution in water.

Glossy paint must be sanded properly.

### APPLICATION DETAILS

Paint should be mixed thoroughly before the application.

Ensure proper ventilation during application and drying.

Close the drum properly and clean the equipments once the application is over.

### APPLICATION GUIDELINE & INSTRUMENT FOR USE:

#### a) Brush, Roller & Others

Volume of Thinner	10-15%
-------------------	--------

Recommended Thinner	Pure water
---------------------	------------

#### b) Air Spray

Volume of Thinner	15-20
-------------------	-------

Recommended Thinner	Pure water
---------------------	------------

#### c) Airless Spray

Volume of Thinner	NA
-------------------	----

Recommended Thinner	NA
---------------------	----

#### d) Cleaning Solvent

Pure water
------------

**A.B.C.C.**

*Paints*

### أملشن نصف لماع جولدن

- الوصف** : دهان بلاستيك أملشن حريري الملمس - نصف لماع - مؤسس على مستحلب أكريليك أملشن مائي .
- الخواص والاستعمال** : تشطيب أملشن ناعم يستعمل في الخارج والداخل يتميز بمقاومته الشديدة ، عديم الاصفرار ، مقاوم للخدش ، سهل الغسيل .
- المواصفات الفنية**
- الكثافة** : ١,١١ تقريباً .
- المواد الصلبة** : ٢٢ % من الحجم .
- معدل الانتشار** : ١١ م<sup>٢</sup>/لتر عند سماكة ٢٠ ميكرون يعتمد ذلك على طبيعة السطح وطريقة الطلاء .
- زمن الجفاف** : ٣٠ - ١٢٠ دقيقة يعتمد ذلك على سماكة الدهان و درجة الحرارة
- زمن إعادة الطلاء** : ٤ ساعات .
- المظهر** : نصف لماع ( ٢٥ - ٣٠ % عند زاوية ٦٠ درجة ) .
- درجة الاشتعال** : غير قابل للاشتعال .
- طريقة الطلاء** : الفرشاة /الرولة / مسدس الرش .
- المخفف** : الماء النقي .
- نسبة التخفيف** : يمكن التخفيف حتى ١٥ % يعتمد ذلك على طريقة الطلاء والأداة المستخدمة في الرش .
- إعداد السطح** : يجب أن يكون السطح نظيفاً ، جافاً خالياً من أي شوائب أو أغبرة أو زيوت .

## Golden Semi Gloss Emulsion

### Product Description:

A superior quality semi-gloss plastic emulsion paint based on acrylic emulsion and some inert pigments. It is designed for very good durability of exterior and interior finishes.

### Principal Uses:

It is recommended for the interior and exterior surfaces like concretes, plasters, cement rendering, blocks, asbestos, plaster board, wood finishes etc. This product has very good weather resistance and excellent scrub resistance. It is easily washable with water. It provides satin finish, good color retention and good hiding power.

### Technical Data:

Color	White or any requested color
Finish	Semi-gloss
Density (gm/cc)	1.11 +/- 0.02
Volume Solids %	22 %
Theoretical Spreading Rate	11 sq. mt/ lt at 20 micron DFT (depends upon the substrate condition & method of application)
Washability	Above 1000 cycles
Overcoat Interval	Approx. 4 hours.
Flash Point	NA
Mixing Ratio	NA
Pot Life	NA

### Storage

The product must be stored in accordance with national regulations. The product must be kept in a cool and well-ventilated place, protected from heat and direct sunlight.

### Surface Preparation:

Should be stable, firm, dry and free from laitance, dust and loose flaking materials, loose old paints, dirt, grease, wax and any other contaminations.



### Golden Semi Gloss Emulsion

Application condition : Humidity and temperature should be max 70% and min 10 deg.cel respectively

Range	Typical	Max	Min
Wet Film Thickness (micron) :	115	135	115
Dry Film Thickness (micron) :	25	30	25
<b>Temperature</b>	<b>15<sup>o</sup>C</b>	<b>25<sup>o</sup>C</b>	<b>40<sup>o</sup>C</b>
Drying Time (S/D) :	3 hrs.	1 hr.	30 min.
Dry Time (H/D) :	12 hrs.	4 hrs.	2 hrs.

#### Paint System Advice:

Primer coat                      Apply 1 coat of Rose Masonry Primer ( RS-6498 ) / equivalent primer sealer.

Filler coat                      Water based putty ( RS-6350 ) can be applied and which can be sanded ,cleaned and dried before the application of top coat finishes.

Top coat                      1-2 coats of RS-6154 as top coat can be applied over the filler coat .

#### Application Guidelines:

	Air spray / Airless spray	Brush/Roller
Type of Thinner	Clean water	Clean water
Volume of Thinner	NA                      10-15	5-10%
Nozzle Orifice	0.021"	
Nozzle Pressure	2100 PSI	

Specific Tools Used

#### Safety Precaution:

: Avoid contact with eyes and prolonged contact with skin.  
 Incase of skin contact, wash thoroughly with soap and water .For eye contact flush plenty of water and seek a physian .  
 Keep containers tightly closed when not in use .

**A.B.C.C.**

*Paints*

### أملشن نصف لماع كلاسيك

الوصف	: دهان بلاستيك أملشن حريري الملمس مؤسس على مستحلب أكريليك أملشن مائي .
الخواص والاستعمال	: تشطيب أملشن ناعم يستعمل في الخارج والداخل يتميز بمقاومته الشديدة ، عديم الاصفرار ، مقاوم للخدش ، سهل الغسيل .
المواصفات الفنية	
الكثافة	: ١,١٣ تقريباً .
المواد الصلبة	: ٢٢ ٪ من الحجم .
معدل الانتشار	: ٨ م <sup>٢</sup> / لتر عند سماكة ٣٠ ميكرون يعتمد ذلك على طبيعة السطح وطريقة الطلاء .
زمن الجفاف	: ٦٠ - ٩٠ دقيقة يعتمد ذلك على سماكة الدهان و درجة الحرارة .
زمن إعادة الطلاء	: ٤ - ٥ ساعات .
المظهر	: نصف لماع ( ٢٥ - ٣٠ ٪ عند زاوية ٦٠ درجة ) .
درجة الاشتعال	: غير قابل للاشتعال .
طريقة الطلاء	: الفرشاة / الرولة / مسدس الرش .
المخفف	: الماء النقي .
نسبة التخفيف	: يمكن التخفيف حتى ١٥ ٪ يعتمد ذلك على طريقة الطلاء والأداة المستخدمة في الرش .
إعداد السطح	: يجب أن يكون السطح نظيفاً ، جافاً خالياً من أي شوائب أو أغبرة أو زيوت .

## Classic Semi Gloss Emulsion

### PRODUCT DESCRIPTION

A high quality semi-gloss plastic emulsion paint based on acrylic emulsion and some inert pigments. It is designed for very good longevity of exterior and interior finishes.

### PRODUCT USE

For interior and exterior use.  
Good color retention properties.  
Good hiding capacity.  
Unsaponifiable and alkali resistant.  
Water vapor permeable.  
Good flow and drying properties  
Very good adhesion properties.  
Washable by sponge.  
Provides a pleasant satin finish for interior and exterior surfaces.  
Almost odourless and easy to apply.

### SUBSTRATES

Concrete, masonry, cement rendering and plasters etc.

### CHARACTERISTICS

Color	White or any requested color
Finish	Smooth
Gloss	Semi-gloss
Density gm/cc	1.13 +/- 0.02
Volume Solids %	22 %
Theoretical Coverage	7 - 8 sq. mt/ lt at 30 micron DFT(depends upon the substrate condition & method of application)
Mixing Ratio	NA
Drying Time (S/D)	Approx 1 hour
Drying Time (H/D)	3 - 4 hours.( max)
Washability	Above 2000 cycles
Adhesion of Paint Film	Satisfactory
Flexibility of Paint Film	NA
Flash Point	NA
Pot Life	NA
Overcoat Interval	Approx. 12 hours.
Shelf Life	12 months from date of production.

### SURFACE PREPARATION & CONDITION

Should be stable , firm, dry and free from laitance,dust and loose flaking materials,loose old paints, dirt, grease, wax and any other contaminations.

### Classic Semi Gloss Emulsion

#### PAINT SYSTEM ADVICES

##### a) For New Sustrates

Ensure cement based and plastered surfaces are dry enough and properly cleaned.  
All dirt, powders, laitance and other contaminations must be removed.  
Prime with one coat of Masonry Primer and Acrylic Sealer.  
Gypsum containing materials and substrates which are powdery, should be primed with one coat of Pliolite Sealer.  
Lime containing materials must be made neutral by flushing with pure water.

##### b) Old Sustrates

Remove all blistered, cracked, brittle and poorly adhering paints or any other contaminations from the surface.  
Good intact wall paint layers must be cleaned with 3% ammonia solution in water.  
Glossy paint must be sanded properly.

#### APPLICATION DETAILS

Paint should be mixed thoroughly before the application.  
Ensure proper ventilation during application and drying.  
Close the drum properly and clean the equipments once the application is over.

#### APPLICATION GUIDELINE & INSTRUMENT FOR USE:

##### a) Brush, Roller & Others

Volume of Thinner	5 - 10%
Recommended Thinner	Pure water

##### b) Air Spray

Volume of Thinner	10 - 15
Recommended Thinner	Pure water

##### c) Airless Spray

Volume of Thinner	NA
Recommended Thinner	NA

##### d) Cleaning Solvent

Pure water

**A.B.C.C.**

*Paints*



### أملشن ربع لمعة جولدن

الوصف	: دهان مائي عالي الجودة مؤسس على مستحلب الأكريليك أملشن.
الخواص والاستعمال	: يستخدم كطبقة نهائية في الداخل والخارج على الجدران و الأسقف والأسطح الاسمنتية والخشبية , لديه قوة التصاق عالية و مقاومة للاحتكاك .
المواصفات الفنية	
الكثافة	: ١,٢٨ تقريباً .
اللون	: حسب اللون المطلوب.
المواد الصلبة	: ٣٧ % من الحجم .
معدل الانتشار	: ١٢-١٣ متر مربع / لتر عند سماكة ٣٠ ميكرون ( يعتمد على نوع السطح و طريقة التنفيذ )
زمن الجفاف	: ٤ ساعات تقريباً , يعتمد ذلك على سماكة الدهان و درجة الحرارة .
المظهر	: ربع لامع .
درجة الاشتعال	: غير قابل للاشتعال .
مدة التخزين	: ١٢ شهر من تاريخ الإنتاج .
طريقة الطلاء	: الفرشاة / الرولة / الأمشاط .
المخفف	: الماء النقي .
نسبة التخفيف	: ٥-١٠ %
إعداد السطح	: يجب أن يكون السطح نظيفاً , جافاً خالياً من أي شوائب أو أغبرة أو زيوت .

## Golden Quater Gloss Emulsion

### Product Description:

A high quality egg-shell acrylic emulsion paint based on acrylic emulsion and some inert pigments. It is designed for very good durability of exterior and interior finishes and had good anti-crack resistance.

### Principal Uses:

It is recommended for the interior and exterior surfaces like concretes , plasters, cement rendering, blocks, asbestos, plaster board, wood finishes etc. This product has very good weather resistance and excellent scrub resistance. It is easily washable with water.It provides egg-shell finish, good color retention and good hiding power. It has good water vapour permeable behaviour.

### Technical Data:

Color	White or any requested color
Finish	Egg-shell
Density (gm/cc)	1.28+/- 0.02
Volume Solids %	37 %
Theoretical Spreading Rat	12-13sq. mt/ lt at 30 micron DFT(depends upon the substrate condition & method of application)
Washability	Above 2000 cycles
Overcoat Interval	Approx. 4 hours.
Flash Point	NA
Mixing Ratio	NA
Pot Life	NA

### Storage

The product must be stored in accordance with national regulations.The product must be kept in a cool and well-ventilated place ,protected from heat and direct sunlight.

### Surface Preparation:

Should be stable , firm, dry and free from laitance,dust and loose flaking materials,loose old paints, dirt, grease, wax and any other contaminations.

### Golden Quater Gloss Emulsion

#### Application Details

Application condition : Humidity and temperature should be max 70% and min 10 deg.cel respectively

Range	Typical	Max	Min
Wet Film Thickness (micron) :	80	105	102
Dry Film Thickness (micron) :	30	40	35
<b>Temperature</b>	<b>15<sup>o</sup>C</b>	<b>25<sup>o</sup>C</b>	<b>40<sup>o</sup>C</b>
Drying Time (S/D) :	3 hrs.	1 hr.	30 min.
Dry Time (H/D) :	12 hrs.	4 hrs.	2 hrs.

#### Paint System Advice:

Primer coat Apply 1 coat of Rose Masonry Primer ( RS-6498 ) / equivalent primer sealer.

Filler coat Water based putty ( RS-6370 ) can be applied and which can be sanded ,cleaned and dried before the application of top coat finishes.

Top coat 1-2 coats of RS-6141 as top coat can be applied over the filler coat .

#### Application Guidelines:

	Air spray / Airless spray		Brush/Roller
Type of Thinner	water		water
Volume of Thinner	10-15	0-5%	5-10%
Nozzle Orifice	1.5-2.0 mm	0.022"	
Nozzle Pressure	3-5 bar	2100 psi	
Specific Tools Used			

#### Safety Precaution:

: Avoid contact with eyes and prolonged contact with skin.  
 Incase of skin contact, wash thoroughly with soap and water .For eye contact flush plenty of water and seek a physian .  
 Keep containers tightly closed when not in use .

**A.B.C.C.**

*Paints*

### أملشن ربع لمعة كلاسيك

الوصف	: دهان مائي عالي الجودة مؤسس على مستحلب الأكريليك أملشن.
الخواص والاستعمال	: يستخدم كطبقة نهائية في الداخل والخارج على الجدران و الأسقف والأسطح الاسمنتية والخشبية , لديه قوة التصاق عالية و مقاومة للاحتكاك .
المواصفات الفنية	
الكثافة	: ١,٢٥ تقريباً .
اللون	: حسب اللون المطلوب.
المواد الصلبة	: ٣٤ % من الحجم .
معدل الانتشار	: ١١-١٢ متر مربع / لتر عند سماكة ٣٠ ميكرون ( يعتمد على نوع السطح و طريقة التنفيذ )
زمن الجفاف	: ٣ - ٤ ساعة ، يعتمد ذلك على سماكة الدهان و درجة الحرارة .
المظهر	: مطفي .
درجة الاشتعال	: غير قابل للاشتعال .
مدة التخزين	: ١٢ شهر من تاريخ الإنتاج .
طريقة الطلاء	: الفرشاة /الرولة / الأمشاط .
المخفف	: الماء النقي .
نسبة التخفيف	: ٥-١٠ %
إعداد السطح	: يجب أن يكون السطح نظيفاً ، جافاً خالياً من أي شوائب أو أغبرة أو زيوت .

## Classic Quater Gloss Emulsion

### PRODUCT DESCRIPTION

A royal quality Acrylic Silk Emulsion Paint based on acrylic emulsion and some additives and inert pigments. It is specially designed for very good performance on exterior and interior finishes for unique washability and hiding.

### PRODUCT USE

For interior and exterior use.  
Good color retention properties.  
Good hiding capacity and very good washability.  
Non-yellowing properties.  
Unsaponifiable and alkali resistant.  
Water vapor permeable.  
Good flow and drying properties.  
Very good adhesion properties.  
Washable by sponge.  
Provides a pleasant silky finish for interior and exterior surfaces.  
Almost odourless and easy to apply.

### SUBSTRATES

Concrete, masonry, cement rendering and plasters etc.

### CHARACTERSTICS

Color	White or any requested color
Finish	Smooth
Gloss	Silk
Density gm/cc	1.25 +/-0.02
Volume Solids %	34 %
Non-Volatile Content	N/A
Consistency	N/A
Theoretical Coverage	11-12 sq. mt/ lt at 30 micron DFT(depends upon the substrate condition & method of application)
Mixing Ratio	NA
Drying Time (S/D)	Approx 1 hour
Drying Time (H/D)	3-4 hours.( max)
Washability	Above 3000 cycles
Adhesion of Paint Film	Satisfactory
Flexibility of Paint Film	NA
Flash Point	NA
Pot Life	NA
Overcoat Interval	Approx. 6 hours.
Shelf Life	12 months from date of production.

### SURFACE PREPARATION & CONDITION

Should be stable , firm, dry and free from laitance,dust and loose flaking materials,loose old paints, dirt, grease, wax and any other contaminations.

### Classic Quater Gloss Emulsion

#### PAINT SYSTEM ADVICES

##### a) For New Sustrates

Ensure cement based and plastered surfaces are dry enough and properly cleaned.  
All dirt, powders, laitance and other contaminations must be removed.  
Prime with one coat of Masonry Primer and Acrylic Sealer. Gypsum containing materials and substrates which are powdery, should be primed with one coat of Pliolite Sealer.  
Lime containing materials must be made neutral by flushing with pure water.

##### b) Old Sustrates

Remove all blistered, cracked, brittle and poorly adhering paints or any other contaminations from the surface.  
Good intact wall paint layers must be cleaned with 3% ammonia solution in water.  
Glossy paint must be sanded properly.

#### APPLICATION DETAILS

Paint should be mixed thoroughly before the application.  
Ensure proper ventilation during application and drying.  
Close the drum properly and clean the equipments once the application is over.  
For any color development, make sure that the colorants are mixed properly.

#### APPLICATION GUIDELINE & INSTRUMENT FOR USE:

##### a) Brush, Roller & Others

Volume of Thinner	5-10%
Recommended Thinner	Pure water

##### b) Air Spray

Volume of Thinner	10-15
Recommended Thinner	Pure water

##### c) Airless Spray

Volume of Thinner	NA
Recommended Thinner	NA

##### d) Cleaning Solvent

Pure water



**A.B.C.C.**

*Paints*

**A.B.C.C.**

*Paints*

Texture

رشة

**A.B.C.C.**

*Paints*

### رشة جولدن

- الوصف** : تشطيب تكتشرد وسط عالي الجودة مؤسس على مستحلب الكوبوليمر مدعم بجزيئات الرخام الممتازة .
- الخواص والاستعمال** : يستعمل في الداخل والخارج ، يعطي تشطيب دائري متوسط النعومة قليل الاحتفاظ بالغبار ، سهل الاستعمال .
- المواصفات الفنية**
- الكثافة** : ١.٨ تقريباً .
- المواد الصلبة** : ٥٨ % من الوزن .
- معدل الانتشار** : ٠.٥ - ١ كيلوجرام/م<sup>٢</sup> يعتمد ذلك على طريقة الرش والأداة المستخدمة .
- زمن الجفاف** : ١ - ٢ ساعات .
- زمن إعادة الطلاء** : ٦ - ٨ ساعات يعتمد ذلك على درجة الحرارة وسماكة حبيبات الرشة
- المظهر** : مطفي - ابيض .
- درجة الاشتعال** : غير قابل للاشتعال .
- طريقة الطلاء** : الرولة / مسدس الرش .
- المخفف** : الماء النقي .
- نسبة التخفيف** : لا يحتاج إلى تخفيف إلا بنسب بسيطة لا تتجاوز ٢ % .

## Golden Texture

### PRODUCT DESCRIPTION

A high quality medium texture finish based on acrylic emulsion pigmented with granulates , pigments and extenders.It is suitable for interior and exterior wall and ceilings resulting in a medium terxtured finish.

### PRODUCT USE

For interior and exterior use.  
Good weather resistant.  
Good adhesion properties.  
Unsaponifiable and alkali resistant.  
Water vapor permeable.  
Good color-retention properties.  
Can be used to create a variety of texture patterns.  
Almost odourless and easy to apply.

### SUBSTRATES

Concrete, masonry, cement rendering and plasters etc.

### CHARACTERSTICS

Color	White or any requested color
Finish	Smooth/ Flat
Gloss	Matt
Density gm/cc	1.80 +/- 0.02
Volume Solids %	58 %
Theoretical Coverage	0.5 - 1 kg/ sq. mt.(depends upon the substrate condition & method of application)
Mixing Ratio	NA
Drying Time (S/D)	Approx 1 - 2 hours.
Drying Time (H/D)	4 - 6 hours.( max)
Washability	NA
Adhesion of Paint Film	Satisfactory
Flexibility of Paint Film	NA
Flash Point	NA
Pot Life	NA
Overcoat Interval	NA
Shelf Life	12 months from date of production.

### SURFACE PREPARATION & CONDITION

Should be stable , firm, dry and free from laitance,dust and loose flaking materials,loose old paints, dirt, grease, wax and any other contaminations.

### Golden Texture

#### PAINT SYSTEM ADVICES

##### a) For New Sustrates

Ensure cement based and plastered surfaces are dry enough and properly cleaned.  
All dirt, powders, laitance and other contaminations must be removed.  
Prime with one coat of Masonry Primer, Acrylic Sealer.  
Gypsum containing materials and substrates which are powdery, should be primed with one coat of Pliolite Sealer.  
Lime containing materials must be made neutral by flushing with pure water.

##### b) Old Sustrates

Remove all blistered, cracked, brittle and poorly adhering paints or any other contaminations from the surface.  
Good intact wall paint layers must be cleaned with 3% ammonia solution in water.  
Glossy paint must be sanded properly.

#### APPLICATION DETAILS

Paint should be mixed thoroughly before the application.  
Ensure proper ventilation during application and drying.  
Close the drum properly and clean the equipments once the application is over.  
Use Hopper gun, worm pump for spray application.

#### APPLICATION GUIDELINE & INSTRUMENT FOR USE:

##### a) Brush, Roller & Others

Volume of Thinner	0 - 3%
Recommended Thinner	Pure water

##### b) Air Spray

Volume of Thinner	0 - 3%
Recommended Thinner	Pure water.

##### c) Airless Spray

Volume of Thinner	0 - 4%
Recommended Thinner	Pure water

##### d) Cleaning Solvent

Pure water
------------

**A.B.C.C.**

*Paints*



### رشة كلاسيك

الوصف	: تشطيب تكتشر عالي الجودة مؤسس على مستحلب الكوبوليمر مدعم بجزيئات الرخام الممتازة .
الخواص والاستعمال	: يستعمل في الداخل والخارج ، يعطي تشطيب دائري بارز ، قليل الاحتفاظ بالغبار خاصية التصاق جيدة ، سهل الاستعمال .
المواصفات الفنية	
الكثافة	: ١,٧٥ تقريباً .
المواد الصلبة	: ٥٥ ٪ من الوزن .
معدل الانتشار	: ١ - ٢ كيلوجرام / م <sup>٢</sup> تقريباً .
زمن الجفاف	: ٣ - ٤ ساعات .
زمن إعادة الطلاء	: ٦ - ٨ ساعات يعتمد ذلك على درجة الحرارة وسماكة حبيبات الرشة
المظهر	: مطفي - أبيض .
درجة الاشتعال	: غير قابل للاشتعال .
طريقة الطلاء	: الفرشاة / الرولة / مسدس الرش .
المخفف	: الماء النقي .
نسبة التخفيف	: لا يحتاج إلى تخفيف إلا بنسب بسيطة لا تتجاوز ٢ ٪ .

## Classic Texture

### PRODUCT DESCRIPTION

An economical quality texture finish based on acrylic emulsion pigmented with granulates, pigments and extenders. It is suitable for interior and exterior walls and ceilings resulting in a textured coarse finish.

### PRODUCT USE

For interior and exterior use.  
Developed to provide rounded and pressed pattern texture finish.  
Less dust pick-up due to pressed properties.  
Good weather resistant.  
Unsaponifiable and alkali resistant.  
Water vapor permeable.  
Outstanding impact resistant.  
Can be used to create a variety of texture patterns.  
Almost odourless and easy to apply.

### SUBSTRATES

Concrete, masonry, cement rendering and plasters etc.

### CHARACTERSTICS

Color	White or any requested color
Finish	Smooth/ Flat
Gloss	Matt
Density gm/cc	1.75 +/- 0.02
Volume Solids %	55 %
Theoretical Coverage	1--2 kg/ sq. mt. (depends upon the substrate condition & method of application)
Mixing Ratio	NA
Drying Time (S/D)	Approx 1-2 hours.
Drying Time (H/D)	4-6 hours.( max)
Washability	NA
Adhesion of Paint Film	Satisfactory
Flexibility of Paint Film	NA
Flash Point	NA
Pot Life	NA
Overcoat Interval	NA
Shelf Life	12 months from date of production.

### SURFACE PREPARATION & CONDITION

Should be stable , firm, dry and free from laitance,dust and loose flaking materials,loose old paints, dirt, grease, wax and any other contaminations.

### Classic Texture

#### PAINT SYSTEM ADVICES

##### a) For New Sustrates

Ensure cement based and plastered surfaces are dry enough and properly cleaned.  
All dirts, powders, laitance and other contaminations must be removed.  
Prime with one coat of Masonry Primer , Acrylic Sealer.  
Gypsum containing materials and substrates which are powdery , should be primed with one coat of Pliolite Sealer.  
Lime containing materials must be made neutral by flushing with pure water.

##### b) Old Sustrates

Remove all blistered, cracked, brittle and poorly adhering paints or any other contaminations from the surface.  
Good intact wall paint layers must be cleaned with 3% ammonia solution in water.  
Glossy paint must be sanded properly.

#### APPLICATION DETAILS

Paint should be mixed thoroughly before the application.  
Ensure proper ventilation during application and drying.  
Close the drum properly and clean the equipments once the application is over.  
Use Hopper gun , worm pump for spray application.

#### APPLICATION GUIDELINE & INSTRUMENT FOR USE:

##### a) Brush, Roller & Others

Volume of Thinner	NA
Recommended Thinner	NA

##### b) Air Spray

Volume of Thinner	0-3%
Recommended Thinner	Pure water.

##### c) Airless Spray

Volume of Thinner	0-4%
Recommended Thinner	Pure water

##### d) Cleaning Solvent

Pure water
------------

**A.B.C.C.**

*Paints*

### رشة إقتصادي

الوصف	: تشطيب تكتشر عالي الجودة مؤسس على مستحلب الكوبوليمر مدعم بجزيئات الرخام الممتازة .
الخواص والاستعمال	: يستعمل في الداخل والخارج ، يعطي تشطيب دائري بارز ، قليل الاحتفاظ بالغبار خاصية التصاق جيدة ، سهل الاستعمال .
المواصفات الفنية	
الكثافة	: ١,٧٧ تقريباً .
المواد الصلبة	: ٦٠٪ من الوزن .
معدل الانتشار	: ١ - ٢ كيلوجرام / م <sup>٢</sup> تقريباً .
زمن الجفاف	: ٣ - ٤ ساعات .
زمن إعادة الطلاء	: -
المظهر	: مطفي - أبيض .
درجة الاشتعال	: غير قابل للاشتعال .
طريقة الطلاء	: الفرشاة / الرولة / مسدس الرش .
المخفف	: الماء النقي .
نسبة التخفيف	: لا يحتاج إلى تخفيف إلا بنسب بسيطة لا تتجاوز ٢٪ .

## Economy Texture

### PRODUCT DESCRIPTION

A superior quality texture finish based on acrylic emulsion pigmented with granulates, pigments and extenders. It is suitable for interior and exterior walls and ceilings resulting in a textured coarse finish.

### PRODUCT USE

For interior and exterior use.  
Developed to provide rounded and pressed pattern texture finish.  
Less dust pick-up due to pressed properties.  
Good weather resistant.  
Unsaponifiable and alkali resistant.  
Water vapor permeable.  
Outstanding impact resistant.  
Can be used to create a variety of texture patterns.  
Almost odourless and easy to apply.

### SUBSTRATES

Concrete, masonry, cement rendering and plasters etc.

### CHARACTERSTICS

Color	White or any requested color
Finish	Smooth/ Flat
Gloss	Matt
Density gm/cc	1.77 +/- 0.02
Volume Solids %	60 %
Theoretical Coverage	1--2 kg/ sq. mt. (depends upon the substrate condition & method of application)
Mixing Ratio	NA
Drying Time (S/D)	Approx 1-2 hours.
Drying Time (H/D)	4-6 hours.( max)
Washability	NA
Adhesion of Paint Film	Satisfactory
Flexibility of Paint Film	NA
Flash Point	NA
Pot Life	NA
Overcoat Interval	NA
Shelf Life	12 months from date of production.

### SURFACE PREPARATION & CONDITION

Should be stable , firm, dry and free from laitance,dust and loose flaking materials,loose old paints, dirt, grease, wax and any other contaminations.

### Economy Texture

#### PAINT SYSTEM ADVICES

##### a) For New Sustrates

Ensure cement based and plastered surfaces are dry enough and properly cleaned.  
All dirt, powders, laitance and other contaminations must be removed.  
Prime with one coat of Masonry Primer, Acrylic Sealer.  
Gypsum containing materials and substrates which are powdery, should be primed with one coat of Pliolite Sealer.  
Lime containing materials must be made neutral by flushing with pure water.

##### b) Old Sustrates

Remove all blistered, cracked, brittle and poorly adhering paints or any other contaminations from the surface.  
Good intact wall paint layers must be cleaned with 3% ammonia solution in water.  
Glossy paint must be sanded properly.

#### APPLICATION DETAILS

Paint should be mixed thoroughly before the application.  
Ensure proper ventilation during application and drying.  
Close the drum properly and clean the equipments once the application is over.  
Use Hopper gun, worm pump for spray application.

#### APPLICATION GUIDELINE & INSTRUMENT FOR USE:

##### a) Brush, Roller & Others

Volume of Thinner	NA
Recommended Thinner	NA

##### b) Air Spray

Volume of Thinner	0-3%
Recommended Thinner	Pure water.

##### c) Airless Spray

Volume of Thinner	0-4%
Recommended Thinner	Pure water

##### d) Cleaning Solvent

Pure water



**A.B.C.C.**

*Paints*

**A.B.C.C.**

*Paints*

Graffiato

جرافیاتو

**A.B.C.C.**

*Paints*

### جرافياتو خشن جولدن

- الوصف :** تشطيب تكتشر عالي الجودة مؤسس على مستحلب الأكريليك مدعم بجزيئات الكوارتز مقاوم للظروف القاسية .
- الخواص والاستعمال :** يستعمل في الداخل والخارج ، يعطي تشطيب جميل مقاوم للظروف الجوية الخارجية ، سهل الاستعمال .
- المواصفات الفنية**
- الكثافة :** ١,٨٨ تقريباً .
- المواد الصلبة :** ٧١٪ من الوزن .
- معدل الانتشار :** ٢ - ٣ كيلوجرام / م<sup>٢</sup> يعتمد ذلك على طريقة العمل والأداة المستخدمة .
- زمن الجفاف :** ١ - ٢ ساعات .
- المظهر :** مطفي - ابيض أو أي لون من كتالوج الجرافياتو .
- درجة الاشتعال :** غير قابل للاشتعال .
- طريقة الطلاء :** البروة / المسطرين .
- المخفف :** الماء النقي .
- نسبة التخفيف :** لا يحتاج إلى تخفيف إلا بنسب بسيطة لا تتجاوز ٢٪ .
- إعداد السطح :** يجب أن يكون السطح نظيفاً ، جافاً خالياً من أي شوائب أو أغبرة أو زيوت .

## Golden Graffiato Profile

### PRODUCT DESCRIPTION

A high quality wall texture finish based on acrylic emulsion pigmented with weather resisting pigments and quartz granulates. It is designed to provide unique texture finishes on walls and ceilings.

### PRODUCT USE

For interior and exterior use.  
Good color retention properties.  
Good weather resistant.  
Unsaponifiable and alkali resistant.  
Water vapor permeable.  
Outstanding impact resistant.  
Can be used to create a variety of texture patterns.  
Almost odourless and easy to apply.

### SUBSTRATES

Concrete, masonry, cement rendering and plasters etc.

### CHARACTERSTICS

Color	White or any requested color
Finish	Smooth/ Flat
Gloss	Matt
Density gm/cc	1.88 +/- 0.02
Volume Solids %	71%
Theoretical Coverage	2--3 kg/ sq. mt. (depends upon the substrate condition & method of application)
Mixing Ratio	NA
Drying Time (S/D)	Approx 1-2 hours.
Drying Time (H/D)	4-6 hours.( max)
Washability	N/A
Adhesion of Paint Film	Satisfactory
Flexibility of Paint Film	NA
Flash Point	NA
Pot Life	NA
Overcoat Interval	NA
Shelf Life	12 months from date of production.

### SURFACE PREPARATION & CONDITION

Should be stable , firm, dry and free from laitance,dust and loose flaking materials,loose old paints, dirt, grease, wax and any other contaminations.

### Golden Graffiato Profile

#### PAINT SYSTEM ADVICES

##### a) For New Sustrates

Ensure cement based and plastered surfaces are dry enough and properly cleaned.  
All dirt, powders, laitance and other contaminations must be removed.  
Prime with one coat of Masonry Primer, Acrylic Sealer.  
Gypsum containing materials and substrates which are powdery, should be primed with one coat of Pliolite Sealer.  
Lime containing materials must be made neutral by flushing with pure water.

##### b) Old Sustrates

Remove all blistered, cracked, brittle and poorly adhering paints or any other contaminations from the surface.  
Good intact wall paint layers must be cleaned with 3% ammonia solution in water.  
Glossy paint must be sanded properly.

#### APPLICATION DETAILS

Paint should be mixed thoroughly before the application.  
Ensure proper ventilation during application and drying.  
Close the drum properly and clean the equipments once the application is over.  
The plastic trowel for structuring has to be roughened before use.

#### APPLICATION GUIDELINE & INSTRUMENT FOR USE:

##### a) Brush, Roller & Others

Volume of Thinner	Ready for use
Recommended Thinner	Not recommended.

##### b) Air Spray

Volume of Thinner	NA
Recommended Thinner	NA

##### c) Airless Spray

Volume of Thinner	NA
Recommended Thinner	NA

##### d) Cleaning Solvent

Pure water

**A.B.C.C.**

*Paints*



### جرافياتو ناعم جولدن

**الوصف :** تشطيب جرافياتو عالي الجودة مؤسس على مستحلب الأكريليك ناعم وخالي من حبيبات الكوارتز ( بدون حصوة ) .

**الخواص والاستعمال :** يستعمل في الداخل والخارج ، يعطي تشطيب جميل مقاوم للظروف الجوية الخارجية ، بالإضافة إلى مقاومته لأشعة الشمس واحتفاظه باللون .

#### المواصفات الفنية

- الكثافة :** ١,٨٥ تقريباً .
- المواد الصلبة :** ٦٥ % من الوزن .
- معدل الانتشار :** ٢ - ٣ كيلوجرام / م<sup>٢</sup> يعتمد ذلك على طريقة العمل والأداة المستخدمة .
- زمن الجفاف :** ١-٢ ساعات .
- المظهر :** مطفي - ابيض أو أي لون من كتالوج الجرافياتو .
- درجة الاشتعال :** غير قابل للاشتعال .
- طريقة الطلاء :** البروة / المسطرين .
- المخفف :** الماء النقي .
- نسبة التخفيف :** لا يحتاج إلى تخفيف إلا بنسب بسيطة لا تتجاوز ٢% ويفضل عدم تخفيفه .
- إعداد السطح :** يجب أن يكون السطح نظيفاً ، جافاً خالياً من أي شوائب أو أغبرة أو زيوت .

### Golden Fine Graffiato

#### PRODUCT DESCRIPTION

A high quality wall texture finish based on acrylic emulsion pigmented with weather resisting pigments and free from any stones. It is designed to provide unique texture finishes on walls and ceilings.

#### PRODUCT USE

For interior and exterior use.  
Good color retention properties.  
Good weather resistant.  
Unsaponifiable and alkali resistant.  
Water vapor permeable.  
Outstanding impact resistant.  
Can be used to create a variety of texture patterns.  
Almost odourless and easy to apply.

#### SUBSTRATES

Concrete, masonry, cement rendering and plasters etc.

#### CHARACTERISTICS

Color	White or any requested color
Finish	Smooth/ Flat
Gloss	Matt
Density gm/cc	1.85 +/- 0.02
Volume Solids %	65%
Theoretical Coverage	2--3 kg/ sq. mt. (depends upon the substrate condition & method of application)
Mixing Ratio	NA
Drying Time (S/D)	Approx 1-2 hours.
Drying Time (H/D)	4-6 hours.( max)
Washability	N/A
Adhesion of Paint Film	Satisfactory
Flexibility of Paint Film	NA
Flash Point	NA
Pot Life	NA
Overcoat Interval	NA
Shelf Life	12 months from date of production.

#### SURFACE PREPARATION & CONDITION

Should be stable , firm, dry and free from laitance,dust and loose flaking materials,loose old paints, dirt, grease, wax and any other contaminations.

### Golden Fine Graffiato

#### PAINT SYSTEM ADVICES

##### a) For New Sustrates

Ensure cement based and plastered surfaces are dry enough and properly cleaned.  
All dirt, powders, laitance and other contaminations must be removed.  
Prime with one coat of Masonry Primer, Acrylic Sealer.  
Gypsum containing materials and substrates which are powdery, should be primed with one coat of Pliolite Sealer.  
Lime containing materials must be made neutral by flushing with pure water.

##### b) Old Sustrates

Remove all blistered, cracked, brittle and poorly adhering paints or any other contaminations from the surface.  
Good intact wall paint layers must be cleaned with 3% ammonia solution in water.  
Glossy paint must be sanded properly.

#### APPLICATION DETAILS

Paint should be mixed thoroughly before the application.  
Ensure proper ventilation during application and drying.  
Close the drum properly and clean the equipments once the application is over.  
The plastic trowel for structuring has to be roughened before use.

#### APPLICATION GUIDELINE & INSTRUMENT FOR USE:

##### a) Brush, Roller & Others

Volume of Thinner	Ready for use
Recommended Thinner	Not recommended.

##### b) Air Spray

Volume of Thinner	NA
Recommended Thinner	NA

##### c) Airless Spray

Volume of Thinner	NA
Recommended Thinner	NA

##### d) Cleaning Solvent

Pure water
------------

## ١ - الدهانات الإنشائية

### 1- Construction paints

الدهانات الزيتية Solvent Base

**A.B.C.C.**

*Paints*

Enamel

زيتي

**A.B.C.C.**

*Paints*

### زيتي لماع جولدن

- الوصف** : دهان زيتي شديد اللمعة مؤسس على راتنج الألكيد غني بثاني أكسيد التيتانيوم .
- الخواص والاستعمال** : يستخدم كطبقة نهائية في نظام التشطيبات الزيتية الداخلية والخارجية والديكور ، يتميز بتغطيته العالية ومقاومته الشديدة للاصفرار بالإضافة إلى قابليته للتنظيف والدعك .
- المواصفات الفنية**
- الكثافة** : ١,١٠ تقريباً .
- المواد الصلبة** : ٤٠ % من الحجم .
- معدل الانتشار** : ١٣ م<sup>٢</sup>/لتر عند سماكة ٣٠ ميكرون يعتمد ذلك على طريقة الطلاء والسطح المراد طلائه .
- زمن الجفاف** : ٣-٤ ساعات يعتمد ذلك على درجة الحرارة وسماكة الدهان .
- زمن إعادة الطلاء** : ١٢ ساعة كحد أدنى عند درجة حرارة ٣٠ درجة مئوية .
- المظهر** : شديد اللمعة - أبيض .
- درجة الاشتعال** : ٣٩ درجة مئوية .
- طريقة الطلاء** : الفرشاة - الرولة - مسدس الرش .
- المخفف** : ABC TN01 .
- نسبة التخفيف** : يمكن التخفيف حتى ٢٠% يعتمد ذلك على طريقة الطلاء والأداة المستخدمة في الطلاء .
- إعداد السطح** : يجب أن يكون السطح نظيفاً ، جافاً خالياً من أي شوائب أو أغبرة أو زيوت .



## Golden Gloss Enamel

### PRODUCT DESCRIPTION

A high quality alkyd gloss finish coat based on alkyd resin pigmented with titanium di-oxide and some other additives . It is specially designed to provide excellent hiding and gloss. This quality has been approved by SASO.

### PRODUCT USE

For interior and exterior use.  
Good color retention properties.  
Good hiding and covering capacity.  
Good flow and drying properties  
Very good adhesion properties.  
Washable with good scrub resistance.  
Easy to apply.

### SUBSTRATES

Concrete, masonry, cement rendering and plasters, metals , woods etc.

### CHARACTERSTICS

Color	White or any requested color
Finish	Smooth
Gloss	Gloss
Density gm/cc	1.10 +/- 0.02
Volume Solids %	40 %
Theoretical Coverage	13 sq. mt/ lt at 30 micron DFT(depends upon the substrate condition & method of application)
Mixing Ratio	NA
Drying Time (S/D)	Approx 3-4 hours
Drying Time (H/D)	6-8 hours.( max)
Washability	NA
Adhesion of Paint Film	Satisfactory
Flexibility of Paint Film	Satisfactory
Flash Point	38 deg. cel
Pot Life	NA
Overcoat Interval	Approx. 12 hours.
Shelf Life	12 months from date of production.

### SURFACE PREPARATION & CONDITION

Should be stable , firm, dry and free from laitance,dust and loose flaking materials,loose old paints, dirt, grease, wax and any other contaminations.

### Golden Gloss Enamel

#### PAINT SYSTEM ADVICES

##### a) For New Sustrates

Make sure that the surface is dry, clean and free from any other contaminations.  
Use Undercoat as a build and adhesion coat.

##### b) Old Sustrates

Can be applied provided the surface is made suitable for the glossy finishes.

#### APPLICATION DETAILS

Paint should be mixed thoroughly before the application.  
Ensure proper ventillation during application and drying.  
Use mask during application.  
Close the drum properly and clean the equipments once the application is over.

#### APPLICATION GUIDELINE & INSTRUMENT FOR USE:

##### a) Brush, Roller & Others

Volume of Thinner	5-10%
Recommended Thinner	ABC Thinner

##### b) Air Spray

Volume of Thinner	10-15%
Recommended Thinner	ABC Thinner

##### c) Airless Spray

Volume of Thinner	0-10%
Recommended Thinner	ABC Thinner

##### d) Cleaning Solvent

ABC Thinner

**A.B.C.C.**

*Paints*

### زيتي لماع كلاسيك

**الوصف :** دهان زيتي مؤسس على راتنج الألكيد غني بثاني أكسيد التيتانيوم وبعض الملونات الأخرى .

**الخواص والاستعمال :** يستخدم كطبقة نهائية في نظام التشطيبات الزيتية الداخلية والخارجية والديكور ، يتميز بتغطيته العالية وقابليته للتنظيف والدعك

#### المواصفات الفنية

- الكثافة :** ٠,٩٨ تقريباً .
- المواد الصلبة :** ٣٧ % من الحجم .
- معدل الانتشار :** ١٢ م<sup>٢</sup>/لتر عند سماكة ٣٠ ميكرون .
- زمن الجفاف :** ٣-٤ ساعات يعتمد ذلك على درجة الحرارة وسماكة الدهان .
- زمن إعادة الطلاء :** ١٢ ساعة كحد أدنى .
- المظهر :** أبيض - لماع .
- درجة الاشتعال :** ٣٩ درجة مئوية .
- طريقة الطلاء :** الفرشاة - الرولة - مسدس الرش .
- المخفف :** ABC TN01 .
- نسبة التخفيف :** يمكن التخفيف حتى ٢٠% يعتمد ذلك على طريقة الطلاء والأداة المستخدمة في الطلاء .
- إعداد السطح :** يجب أن يكون السطح نظيفاً ، جافاً خالياً من أي شوائب أو أغبرة أو زيوت .

## Classic Gloss Enamel

### PRODUCT DESCRIPTION

A good quality alkyd gloss finish coat based on alkyd resin pigmented with titanium di-oxide and some other additives . It is specially designed to provide good hiding and excellent gloss.

### PRODUCT USE

For interior and exterior use.  
Good color retention properties.  
Good hiding and covering capacity.  
Good flow and drying properties  
Very good adhesion properties.  
Washable with good scrub resistance.  
Easy to apply.

### SUBSTRATES

Concrete, masonry, cement rendering and plasters, metals , woods etc.

### CHARACTERSTICS

Color	White or any requested color
Finish	Smooth
Gloss	Gloss
Density gm/cc	0.98 +/- 0.02
Volume Solids %	37 %
Theoretical Coverage	12 sq. mt/ lt at 30 micron DFT(depends upon the substrate condition & method of application)
Mixing Ratio	NA
Drying Time (S/D)	Approx 3-4 hours
Drying Time (H/D)	6-8 hours.( max)
Washability	NA
Adhesion of Paint Film	Satisfactory
Flexibility of Paint Film	Satisfactory
Flash Point	38 deg. cel
Pot Life	NA
Overcoat Interval	Approx. 12 hours.
Shelf Life	12 months from date of production.

### SURFACE PREPARATION & CONDITION

Should be stable , firm, dry and free from laitance,dust and loose flaking materials,loose old paints, dirt, grease, wax and any other contaminations.

### Classic Gloss Enamel

#### PAINT SYSTEM ADVICES

##### a) For New Sustrates

Make sure that the surface is dry, clean and free from any other contaminations.  
Use Undercoat as a build and adhesion coat.

##### b) Old Sustrates

Can be applied provided the surface is made suitable for the glossy finishes.

#### APPLICATION DETAILS

Paint should be mixed thoroughly before the application.  
Ensure proper ventilation during application and drying.  
Use mask during application.  
Close the drum properly and clean the equipments once the application is over.

#### APPLICATION GUIDELINE & INSTRUMENT FOR USE:

##### a) Brush, Roller & Others

Volume of Thinner	5-10%
Recommended Thinner	ABC Thinner

##### b) Air Spray

Volume of Thinner	10-15%
Recommended Thinner	ABC Thinner

##### c) Airless Spray

Volume of Thinner	0-10%
Recommended Thinner	ABC Thinner

##### d) Cleaning Solvent

ABC Thinner

**A.B.C.C.**

*Paints*



### زيتي لماع إقتصادي

- الوصف** : دهان زيتي لماع مؤسس على راتنج الألكيد غني بثاني أكسيد التيتانيوم .
- الخواص والاستعمال** : يستخدم كطبقة نهائية في نظام التشطيبات الزيتية الداخلية والخارجية والديكور ، سهل الدهن وسريع الجفاف ، قابل للتنظيف والدك .
- المواصفات الفنية**
- الكثافة** : ١,٠٢ تقريباً .
- المواد الصلبة** : ٣٨ % من الحجم .
- معدل الانتشار** : ١٢,٥ م<sup>٢</sup>/لتر عند سماكة ٣٠ ميكرون يعتمد ذلك على طريقة الطلاء والسطح المراد طلاؤه .
- زمن الجفاف** : ٣-٤ ساعات يعتمد ذلك على درجة الحرارة وسماكة الدهان .
- زمن إعادة الطلاء** : ١٢ ساعة كحد أدنى .
- المظهر** : لماع - أبيض .
- درجة الاشتعال** : ٣٩ درجة مئوية .
- طريقة الطلاء** : الفرشاة - الرولة - مسدس الرش .
- المخفف** : ABC TN01 .
- نسبة التخفيف** : يمكن التخفيف حتى ٢٠% يعتمد ذلك على طريقة الطلاء والأداة المستخدمة في الطلاء .
- إعداد السطح** : - يجب أن يكون السطح نظيفاً ، جافاً خالياً من أي شوائب أو أغبرة أو زيوت .  
- يجب طلاؤه عند درجات الحرارة العادية (١٠-٣٥) درجة مئوية
- إعدادات السلامة** : - يجب أن يكون المكان مزود بالتهوية المناسبة .  
- يجب حفظ المادة في مكان بارد وجاف .  
- عند الإصابة في العين يجب استعمال الماء ومن ثم استشارة الطبيب .

## Economy Gloss Enamel

### PRODUCT DESCRIPTION

A commercial quality alkyd gloss finish coat based on alkyd resin pigmented with titanium di-oxide and some other additives . It is specially designed to provide good hiding and gloss.

### PRODUCT USE

For interior and exterior use.  
Good color retention properties.  
Good hiding and covering capacity.  
Good flow and drying properties  
Very good adhesion properties.  
Washable with good scrub resistance.  
Easy to apply.

### SUBSTRATES

Concrete, masonry, cement rendering and plasters, metals , woods etc.

### CHARACTERSTICS

Color	White or any requested color
Finish	Smooth
Gloss	Semi-Gloss to gloss
Density gm/cc	1.02 +/- 0.02
Volume Solids %	38 %
Theoretical Coverage	12.5 sq. mt/ lt at 30 micron DFT(depends upon the substrate condition & method of application)
Mixing Ratio	NA
Drying Time (S/D)	Approx 3-4 hours
Drying Time (H/D)	6-8 hours.( max)
Washability	NA
Adhesion of Paint Film	Satisfactory
Flexibility of Paint Film	Satisfactory
Flash Point	38 deg. cel
Pot Life	NA
Overcoat Interval	Approx. 12 hours.
Shelf Life	12 months from date of production.

### SURFACE PREPARATION & CONDITION

Should be stable , firm, dry and free from laitance,dust and loose flaking materials,loose old paints, dirt, grease, wax and any other contaminations.

## Economy Gloss Enamel

### PAINT SYSTEM ADVICES

#### a) For New Substrates

Make sure that the surface is dry, clean and free from any other contaminations.  
Use Undercoat as a build and adhesion coat.

#### b) Old Substrates

Can be applied provided the surface is made suitable for the glossy finishes.

### APPLICATION DETAILS

Paint should be mixed thoroughly before the application.  
Ensure proper ventilation during application and drying.  
Use mask during application.  
Close the drum properly and clean the equipments once the application is over.

### APPLICATION GUIDELINE & INSTRUMENT FOR USE:

#### a) Brush, Roller & Others

Volume of Thinner	5-10%
Recommended Thinner	ABC Thinner

#### b) Air Spray

Volume of Thinner	10-15%
Recommended Thinner	ABC Thinner

#### c) Airless Spray

Volume of Thinner	0-10%
Recommended Thinner	ABC Thinner

#### d) Cleaning Solvent

ABC Thinner

**A.B.C.C.**

*Paints*

### زيتي نصف لماع جولدن

الوصف	: دهان زيتي نصف لمعة عالي الجودة مؤسس على راتنج الألكيد يستعمل كطبقة نهائية في نظام الطلاء الزيتي .
الخواص والاستعمال	: يستعمل من الداخل والخارج لديه القدرة العالية على الاحتفاظ باللون ، سهل التنظيف والدعك ، قليل الاصفرار .
<u>المواصفات الفنية</u>	
الكثافة	: ١,٣٦ تقريباً .
المواد الصلبة	: ٥٦ % من الحجم .
معدل الانتشار	: ١٧ - ١٨ م <sup>٢</sup> /لتر عند سماكة ٣٠ ميكرون يعتمد ذلك على السطح المراد طلائه وطريقة الطلاء .
زمن الجفاف	: ٢ - ٤ ساعات يعتمد ذلك على درجة الحرارة .
زمن إعادة الطلاء	: ١٢ ساعة كحد أدنى عند درجة حرارة ٣٠ درجة مئوية .
المظهر	: أبيض - نصف لماع .
درجة الاشتعال	: ٣٨ درجة مئوية .
طريقة الطلاء	: الفرشاة - الرولة - مسدس الرش .
المخفف	: ABC TN01 .
نسبة التخفيف	: يمكن التخفيف حتى ٢٠% يعتمد ذلك على طريقة الطلاء والأداة المستخدمة في الطلاء .
إعداد السطح	: يجب أن يكون السطح نظيفاً ، جافاً خالياً من أي شوائب أو أغبرة أو زيوت .

## Golden Semi Gloss Enamel

### PRODUCT DESCRIPTION

A premium quality alkyd semi-gloss finish coat based on alkyd resin pigmented with titanium di-oxide and some other inert pigments. It is specially designed to provide excellent hiding and flow.

### PRODUCT USE

For interior and exterior use.  
Good color retention properties.  
Good hiding and covering capacity.  
Good flow and drying properties  
Very good adhesion properties.  
Washable with good scrub resistance.  
Easy to apply.

### SUBSTRATES

Concrete, masonry, cement rendering and plasters, metals , woods etc.

### CHARACTERSTICS

Color	White or any requested color
Finish	Smooth
Gloss	Semi-gloss
Density gm/cc	1.36 +/- 0.02
Volume Solids %	56 %
Theoretical Coverage	17 - 18 sq. mt/ lt at 30 micron DFT(depends upon the substrate condition & method of application)
Mixing Ratio	NA
Drying Time (S/D)	Approx 2 - 4 hours
Drying Time (H/D)	6 - 8 hours.( max)
Washability	NA
Adhesion of Paint Film	Satisfactory
Flexibility of Paint Film	NA
Flash Point	38 deg. cel
Pot Life	NA
Overcoat Interval	Approx. 12 hours.
Shelf Life	12 months from date of production.

### SURFACE PREPARATION & CONDITION

Should be stable , firm, dry and free from laitance,dust and loose flaking materials,loose old paints, dirt, grease, wax and any other contaminations.

## Golden Semi Gloss Enamel

### PAINT SYSTEM ADVICES

#### a) For New Sustrates

Make sure that the surface is dry, clean and free from any other contaminations.  
Use an undercoat as a build and adhesion coat.

#### b) Old Sustrates

Can be applied provided the surface is made suitable for the semi-gloss finishes.

### APPLICATION DETAILS

Paint should be mixed thoroughly before the application.  
Ensure proper ventilation during application and drying.  
Use mask during application.  
Close the drum properly and clean the equipments once the application is over.

### APPLICATION GUIDELINE & INSTRUMENT FOR USE:

#### a) Brush, Roller & Others

Volume of Thinner	5 - 10%
Recommended Thinner	ABC Thinner

#### b) Air Spray

Volume of Thinner	10 - 15%
Recommended Thinner	ABC Thinner

#### c) Airless Spray

Volume of Thinner	5 - 10%
Recommended Thinner	ABC Thinner

#### d) Cleaning Solvent

ABC Thinner



**A.B.C.C.**

*Paints*

### زيتي نصف لماع كلاسيك

- الوصف** : دهان زيتي نصف لمعة عالي الجودة مؤسس على راتنج الألكيد يستعمل كطبقة نهائية في نظام الطلاء الزيتي .
- الخواص والاستعمال** : يستعمل من الداخل والخارج لديه القدرة العالية على الاحتفاظ باللون ، سهل التنظيف والدعك ، قليل الاصفرار .
- المواصفات الفنية**
- الكثافة** : ١,١٣ تقريباً .
- المواد الصلبة** : ٣٧٪ من الحجم .
- معدل الانتشار** : ١٢ م<sup>٢</sup> / لتر عند سماكة ٣٠ ميكرون يعتمد ذلك على السطح المراد طلائه وطريقة الطلاء .
- زمن الجفاف** : ٢ - ٤ ساعات يعتمد ذلك على درجة الحرارة .
- زمن إعادة الطلاء** : ١٢ ساعة كحد أدنى عند درجة حرارة ٣٠ درجة مئوية .
- المظهر** : أبيض - نصف لماع .
- درجة الاشتعال** : ٣٨ درجة مئوية .
- طريقة الطلاء** : الفرشاة - الرولة - مسدس الرش .
- المخفف** : ABC TN01 .
- نسبة التخفيف** : يمكن التخفيف حتى ٢٠٪ يعتمد ذلك على طريقة الطلاء والأداة المستخدمة في الطلاء .
- إعداد السطح** : يجب أن يكون السطح نظيفاً ، جافاً خالياً من أي شوائب أو أغبرة أو زيوت .

## Classic Semi Gloss Enamel

### PRODUCT DESCRIPTION

A superior quality alkyd semi-gloss finish coat based on alkyd resin pigmented with titanium di-oxide and some other inert pigments. It is specially designed to provide excellent hiding and flow.

### PRODUCT USE

For interior and exterior use.  
Good color retention properties.  
Good hiding and covering capacity.  
Good flow and drying properties  
Very good adhesion properties.  
Washable with good scrub resistance.  
Easy to apply.

### SUBSTRATES

Concrete, masonry, cement rendering and plasters, metals , woods etc.

### CHARACTERSTICS

Color	White or any requested color
Finish	Smooth
Gloss	Semi-gloss
Density gm/cc	1.13 +/- 0.02
Volume Solids %	37 %
Theoretical Coverage	12 sq. mt/ lt at 30 micron DFT(depends upon the substrate condition & method of application)
Mixing Ratio	NA
Drying Time (S/D)	Approx 2-4 hours
Drying Time (H/D)	6-8 hours.( max)
Washability	NA
Adhesion of Paint Film	Satisfactory
Flexibility of Paint Film	NA
Flash Point	38 deg. cel
Pot Life	NA
Overcoat Interval	Approx. 12 hours.
Shelf Life	12 months from date of production.

### SURFACE PREPARATION & CONDITION

Should be stable , firm, dry and free from laitance,dust and loose flaking materials,loose old paints, dirt, grease, wax and any other contaminations.

## Classic Semi Gloss Enamel

### PAINT SYSTEM ADVICES

#### a) For New Sustrates

Make sure that the surface is dry, clean and free from any other contaminations.  
Use an undercoat as a build and adhesion coat.

#### b) Old Sustrates

Can be applied provided the surface is made suitable for the semi-gloss finishes.

### APPLICATION DETAILS

Paint should be mixed thoroughly before the application.  
Ensure proper ventilation during application and drying.  
Use mask during application.  
Close the drum properly and clean the equipments once the application is over.

### APPLICATION GUIDELINE & INSTRUMENT FOR USE:

#### a) Brush, Roller & Others

Volume of Thinner	5-10%
Recommended Thinner	ABC Thinner

#### b) Air Spray

Volume of Thinner	10-15%
Recommended Thinner	ABC Thinner

#### c) Airless Spray

Volume of Thinner	5-10%
Recommended Thinner	ABC Thinner

#### d) Cleaning Solvent

ABC Thinner

**A.B.C.C.**

*Paints*

### زيتي نصف لماع إقتصادي

الوصف	: دهان زيتي نصف لماع مؤسس على راتنج الالكيد ومطعم بثاني أكسيد التيتانيوم .
الخواص والاستعمال	: <ul style="list-style-type: none"><li>● يستخدم للداخل والخارج .</li><li>● مقاوم للإحتكاك</li><li>● مقاوم جيد للغسيل ومواد التنظيف.</li><li>● سهل الاستخدام.</li><li>● الاحتفاظ بالألوان.</li></ul>
المواصفات الفنية	
الكثافة	: $1,11 \pm 0,02$
المواد الصلبة	: ٣٤٪ من الوزن .
معدل الانتشار	: ١١ / ٢م للتر عند سماكة ٣٠ ميكرون ويعتمد ذلك على السطح والأداة المستخدمة .
زمن الجفاف	: ٢ - ٤ ساعات جفاف سطحي - ٦ - ٨ ساعات جفاف كلي .
المظهر	: ناعم - و نصف لماع .
درجة الاشتعال	: ٣٨ درجة مئوية .
طريقة الطلاء	: الرولة - الفرشاة - مسدس الرش الهوائي واللاهوائي .
المخفف	: تتر بارد .
نسبة التخفيف	: ١٠ - ١٥ ٪
إعداد السطح	: يجب أن يكون السطح نظيفاً ، جافاً خالياً من أي شوائب أو أغبرة أو زيوت أو شحوم .

## Economy Semi Gloss Enamel

### PRODUCT DESCRIPTION

A good quality alkyd semi-gloss finish coat based on alkyd resin pigmented with titanium di-oxide and some other inert pigments. It is specially designed to provide good hiding and flow.

### PRODUCT USE

For interior and exterior use.  
Good color retention properties.  
Good hiding and covering capacity.  
Good flow and drying properties  
Very good adhesion properties.  
Washable with good scrub resistance.  
Easy to apply.

### SUBSTRATES

Concrete, masonry, cement rendering and plasters, metals , woods etc.

### CHARACTERSTICS

Color	White or any requested color
Finish	Smooth
Gloss	Semi-gloss
Density gm/cc	1.11 +/- 0.02
Volume Solids %	34 %
Theoretical Coverage	11 sq. mt/ lt at 30 micron DFT(depends upon the substrate condition & method of application)
Mixing Ratio	NA
Drying Time (S/D)	Approx 2-4 hours
Drying Time (H/D)	6-8 hours.( max)
Washability	NA
Adhesion of Paint Film	Satisfactory
Flexibility of Paint Film	NA
Flash Point	38 deg. cel
Pot Life	NA
Overcoat Interval	Approx. 12 hours.
Shelf Life	12 months from date of production.

### SURFACE PREPARATION & CONDITION

Should be stable , firm, dry and free from laitance,dust and loose flaking materials,loose old paints, dirt, grease, wax and any other contaminations.

## Economy Semi Gloss Enamel

### PAINT SYSTEM ADVICES

#### a) For New Substrates

Make sure that the surface is dry, clean and free from any other contaminations.  
Use an undercoat as a build and adhesion coat.

#### b) Old Substrates

Can be applied provided the surface is made suitable for the semi-gloss finishes.

### APPLICATION DETAILS

Paint should be mixed thoroughly before the application.  
Ensure proper ventilation during application and drying.  
Use mask during application.  
Close the drum properly and clean the equipments once the application is over.

### APPLICATION GUIDELINE & INSTRUMENT FOR USE:

#### a) Brush, Roller & Others

Volume of Thinner	5-10%
Recommended Thinner	ABC Thinner

#### b) Air Spray

Volume of Thinner	10-15%
Recommended Thinner	ABC Thinner

#### c) Airless Spray

Volume of Thinner	5-10%
Recommended Thinner	ABC Thinner

#### d) Cleaning Solvent

ABC Thinner



**A.B.C.C.**

*Paints*

### زيتي مطفي جولدن

- الوصف** : دهان زيتي مطفي مؤسس على راتنج الألكيد غني بثاني أكسيد التيتانيوم وكربونات الكالسيوم .
- الخواص والاستعمال** : يستعمل كطبقة نهائية في نظام التشطيبات الزيتية الداخلية ، لديه القدرة على الإخفاء ومقاومة الاصفرار والاحتفاظ باللون .
- المواصفات الفنية**
- الكثافة** : ١,٤٥ تقريباً .
- المواد الصلبة** : ٤٧ % من الحجم .
- معدل الانتشار** : ١٢ م<sup>٢</sup>/لتر عند سماكة ٣٥ ميكرون يعتمد ذلك على طريقة الطلاء والسطح المراد طلائه .
- زمن الجفاف** : ٢ ساعة يعتمد على ذلك على درجة الحرارة وسماكة الدهان .
- زمن إعادة الطلاء** : ١٢ ساعة كحد أدنى يعتمد ذلك على درجة الحرارة وسماكة الدهان .
- المظهر** : مطفي - أبيض .
- درجة الاشتعال** : ٣٨ درجة مئوية .
- طريقة الطلاء** : الفرشاة - الرولة - مسدس الرش .
- المخفف** : ABC TN01 .
- نسبة التخفيف** : يمكن التخفيف حتى ٢٠% يعتمد ذلك على طريقة الطلاء والأداة المستخدمة في الطلاء .
- إعداد السطح** : يجب أن يكون السطح نظيفاً ، جافاً خالياً من أي شوائب أو أغبرة أو زيوت .

## Golden Flat Enamel

### PRODUCT DESCRIPTION

A superior quality alkyd flat finish coat based on alkyd resin pigmented with titanium di-oxide and some other inert pigments. It is specially designed to provide excellent hiding as approved by SASO.

### PRODUCT USE

For interior use only.  
Good color retention properties.  
Good hiding and covering capacity.  
Good flow and drying properties  
Very good adhesion properties.  
Washable with good scrub resistance.  
Easy to apply.

### SUBSTRATES

Concrete, masonry, cement rendering and plasters, metals , woods etc.

### CHARACTERSTICS

Color	White or any requested color
Finish	Smooth
Gloss	Matt
Density gm/cc	1.45 +/- 0.02
Volume Solids %	47 %
Theoretical Coverage	12 sq. mt/ lt at 35 micron DFT(depends upon the substrate condition & method of application)
Mixing Ratio	NA
Drying Time (S/D)	Approx 2 hours
Drying Time (H/D)	4-6 hours.( max)
Washability	NA
Adhesion of Paint Film	Satisfactory
Flexibility of Paint Film	NA
Flash Point	38 deg. cel
Pot Life	NA
Overcoat Interval	Approx. 8 hours.
Shelf Life	12 months from date of production.

### SURFACE PREPARATION & CONDITION

Should be stable , firm, dry and free from laitance,dust and loose flaking materials,loose old paints, dirt, grease, wax and any other contaminations.

### Golden Flat Enamel

#### PAINT SYSTEM ADVICES

##### a) For New Sustrates

Make sure that the surface is dry, clean and free from any other contaminations.  
Use undercoat as a build and adhesion coat.

##### b) Old Sustrates

Can be applied provided the surface is made suitable for the flat coat application.

#### APPLICATION DETAILS

Paint should be mixed thoroughly before the application.  
Ensure proper ventilation during application and drying.  
Use mask during application.  
Close the drum properly and clean the equipments once the application is over.

#### APPLICATION GUIDELINE & INSTRUMENT FOR USE:

##### a) Brush, Roller & Others

Volume of Thinner	10-15%
Recommended Thinner	ABC Thinner

##### b) Air Spray

Volume of Thinner	15-20%
Recommended Thinner	ABC Thinner

##### c) Airless Spray

Volume of Thinner	5-10%
Recommended Thinner	ABC Thinner

##### d) Cleaning Solvent

ABC Thinner

**A.B.C.C.**

*Paints*

### زيتي مطفي كلاسيك

- الوصف** : دهان زيتي مطفي مؤسس على راتنج الألكيد .
- الخواص والاستعمال** : يستخدم كطبقة نهائية في نظام التشطيبات الزيتية الداخلية والديكور، سريع الجفاف، ناعم الملمس .
- المواصفات الفنية**
- الكثافة** : ١,٤٦ تقريباً .
- المواد الصلبة** : ٤٦ % من الحجم .
- معدل الانتشار** : ١٢ - ١٣ م<sup>٢</sup>/لتر عند سماكة ٣٥ ميكرون يعتمد ذلك على طريقة الطلاء والسطح المراد طلاؤه .
- زمن الجفاف** : ٢ ساعة يعتمد ذلك على درجة الحرارة وسماكة الدهان .
- زمن إعادة الطلاء** : ٨ ساعة كحد أدنى عند درجة حرارة ٣٠ درجة مئوية .
- المظهر** : مطفي - أبيض .
- درجة الاشتعال** : ٣٨ درجة مئوية .
- طريقة الطلاء** : الفرشاة - الرولة - مسدس الرش .
- المخفف** : ABC TN01 .
- نسبة التخفيف** : يمكن التخفيف حتى ٢٠% يعتمد ذلك على طريقة الطلاء والأداة المستخدمة في الطلاء .
- إعداد السطح** : يجب أن يكون السطح نظيفاً ، جافاً خالياً من أي شوائب أو أغبرة أو زيوت .

## Classic Flat Enamel

### PRODUCT DESCRIPTION

A good quality alkyd flat finish coat based on alkyd resin pigmented with titanium di-oxide and some other inert pigments.

### PRODUCT USE

For interior use only.  
Good color retention properties.  
Good hiding and covering capacity.  
Good flow and drying properties  
Very good adhesion properties.  
Washable with good scrub resistance.  
Easy to apply.

### SUBSTRATES

Concrete, masonry, cement rendering and plasters, metals , woods etc.

### CHARACTERSTICS

Color	White or any requested color
Finish	Smooth
Gloss	Matt
Density gm/cc	1.46 +/- 0.02
Volume Solids %	46%
Theoretical Coverage	12-13 sq. mt/ lt at 35 micron DFT(depends upon the substrate condition & method of application)
Mixing Ratio	NA
Drying Time (S/D)	Approx 2 hours
Drying Time (H/D)	4-6 hours.( max)
Washability	NA
Adhesion of Paint Film	Satisfactory
Flexibility of Paint Film	NA
Flash Point	38 deg. cel
Pot Life	NA
Overcoat Interval	Approx. 8 hours.
Shelf Life	12 months from date of production.

### SURFACE PREPARATION & CONDITION

Should be stable , firm, dry and free from laitance,dust and loose flaking materials,loose old paints, dirt, grease, wax and any other contaminations.

### Classic Flat Enamel

#### PAINT SYSTEM ADVICES

##### a) For New Substrates

Make sure that the surface is dry, clean and free from any other contaminations.  
Use undercoat as a build and adhesion coat.

##### b) Old Substrates

Can be applied provided the surface is made suitable for the flat coat application.

#### APPLICATION DETAILS

Paint should be mixed thoroughly before the application.  
Ensure proper ventilation during application and drying.  
Use mask during application.  
Close the drum properly and clean the equipments once the application is over.

#### APPLICATION GUIDELINE & INSTRUMENT FOR USE:

##### a) Brush, Roller & Others

Volume of Thinner	10-15%
Recommended Thinner	ABC Thinner

##### b) Air Spray

Volume of Thinner	15-20%
Recommended Thinner	ABC Thinner

##### c) Airless Spray

Volume of Thinner	5-10%
Recommended Thinner	ABC Thinner

##### d) Cleaning Solvent

ABC Thinner



**A.B.C.C.**

*Paints*

٢ - الدهانات الصناعية

2- Industrial paints

**A.B.C.C.**

*Paints*

### دهان ناري مطفي شفاف جولدن

الوصف	: دهان نيترو سليلوز ناري يحتوي على راتنج النيترو سليلوز
الخواص والاستعمال	: <ul style="list-style-type: none"><li>● يستخدم للداخل فقط .</li><li>● يستخدم لجميع أنواع الأخشاب</li><li>● عالي الجودة شفاف المظهر .</li><li>● مقاوم للإحتكاكات والصدمات .</li><li>● سهل الإستخدام.</li></ul>
المواصفات الفنية	
الكثافة	: $0.96 \pm 0.02$
المواد الصلبة	: ٢٠٪ من الوزن .
معدل الانتشار	: ٨ - ٩ م / لتر عند سماكة ٢٥ ميكرون ويعتمد ذلك على السطح والأداة المستخدمة .
زمن الجفاف	: ١٠ دقائق جفاف سطحي - ٣٠ دقيقة جفاف كلي .
المظهر	: مطفي - شفاف .
درجة الاشتعال	: ٢٠ درجة مئوية .
طريقة الطلاء	: الرولة - الفرشاة - مسدس الرش الهوائي واللاهوائي .
المخفف	: التتر الخاص بـ النيترو سليلوز .
نسبة التخفيف	: ٢٠ - ٣٠ ٪
إعداد السطح	: يجب أن يكون السطح نظيفاً ، جافاً خالياً من أي شوائب أو أغبرة أو زيوت أو شحوم .

## NC Clear Flat Golden

### PRODUCT DESCRIPTION

A premium quality nitrocellulose clear lacquer based on S.O. alkyd resins applicable for all types of wood.

It is suitable as a top coat for all types of wooden surfaces.

### PRODUCT USE

For interior use only.

Excellent adhesion to sanding sealer.

Provides excellent tough and more resistant finishes.

Quick drying with excellent depth with matt surfaces.

High viscosity and excellent durability.

Easy to apply.

### SUBSTRATES

Natural wood, wood substitutes like particle boards, fiber board, etc.

### CHARACTERSTICS

Color	Clear
Finish	Smooth
Gloss	Matt
Density gm/cc	0.96 +/- 0.02
Volume Solids %	20 %
Theoretical Coverage	8--9 sq. mt/ lt at 25 micron DFT(depends upon the substrate condition & method of application)
Mixing Ratio	NA
Drying Time (S/D)	Approx 10 mints.
Drying Time (H/D)	30 mints. ( max)
Washability	NA
Adhesion of Paint Film	Satisfactory
Flexibility of Paint Film	Satisfactory
Flash Point	21 deg. cel
Pot Life	NA
Overcoat Interval	Approx. 1 hour.
Shelf Life	12 months from date of production.

### SURFACE PREPARATION & CONDITION

Should be stable , firm, dry and free from laitance,dust and loose flaking materials,loose old paints, dirt, grease, wax and any other contaminations. Moisture of the substrate should not be more than 17%.

### NC Clear Flat Golden

#### PAINT SYSTEM ADVICES

##### a) For New Sustrates

Use Sanding Sealer. Sand the surface very lightly.  
Do not use any filler if any open grains finish is required.  
On the prepared surface apply one coat of Lacquer matt which has been thoroughly mixed with recommended ABC Thinner . Allow to dry it for 1 hour .Sand mildly and clean the surface. Apply 2nd coat for better and smooth finish.

##### b) Old Sustrates

Can be applied provided the surface is made suitable for the same application.

#### APPLICATION DETAILS

Paint should be mixed thoroughly before the application.  
Ensure proper ventillation during application and drying.  
Use mask during application.  
Avoid Spraying at high humidity.  
Close the drum properly and clean the equipments once the application is over.

#### APPLICATION GUIDELINE & INSTRUMENT FOR USE:

##### a) Brush, Roller & Others

Volume of Thinner	20-30%
Recommended Thinner	N.C Thinner.

##### b) Air Spray

Volume of Thinner	30-50%
Recommended Thinner	N.C. Thinner

##### c) Airless Spray

Volume of Thinner	10-20%
Recommended Thinner	N.C. Thinner.

##### d) Cleaning Solvent

N.C. Thinner.

**A.B.C.C.**

*Paints*

### دهان ناري لماع شفاف جولدن

الوصف	: دهان نيترو سليلوز ناري يحتوي على راتنج النيترو سليلوز عالي اللمعة .
الخواص والاستعمال	: <ul style="list-style-type: none"><li>● يستخدم للداخل فقط .</li><li>● يستخدم لجميع أنواع الأخشاب</li><li>● عالي الجودة واللزوجة .</li><li>● مقاوم للإحتكاكات والصدمات .</li><li>● سهل الإستخدام .</li></ul>
المواصفات الفنية	
الكثافة	: ٠,٩٨ ± ٠,٠٢
المواد الصلبة	: ١٧٪ من الوزن .
معدل الانتشار	: ٧ - ٨ / م <sup>٢</sup> للتر عند سماكة ٢٥ ميكرون ويعتمد ذلك على السطح والأداة المستخدمة .
زمن الجفاف	: ١٠ دقائق جفاف سطحي - ٣٠ دقيقة جفاف كلي .
المظهر	: ناعم - لماع .
درجة الاشتعال	: ٢١ درجة مئوية .
طريقة الطلاء	: الرولة - الفرشاة - مسدس الرش الهوائي واللاهوائي .
المخفف	: التتر الخاص بـ النيترو سليلوز .
نسبة التخفيف	: ٢٠ - ٣٠ ٪
إعداد السطح	: يجب أن يكون السطح نظيفاً ، جافاً خالياً من أي شوائب أو أغبرة أو زيوت أو شحوم .



## NC Clear Gloss Golden

### PRODUCT DESCRIPTION

A good quality clear nitrocellulose lacquers based on high gloss resin applicable for all types of wood. It is suitable as a top coat for all types of wooden surfaces.

### PRODUCT USE

For interior use only.  
Excellent adhesion to sanding sealer.  
Provides excellent tough and more resistant finishes.  
Quick drying with excellent depth with high gloss surfaces.  
High viscosity and excellent durability.  
Easy to apply.

### SUBSTRATES

Natural wood, wood substitutes like particle boards, fiber board, etc.

### CHARACTERSTICS

Color	Clear
Finish	Smooth
Gloss	Gloss
Density gm/cc	0.98 +/- 0.02
Volume Solids %	17%
Theoretical Coverage	7-8 sq. mt/ lt at 25 micron DFT(depends upon the substrate condition & method of application)
Mixing Ratio	NA
Drying Time (S/D)	Approx 10 mints.
Drying Time (H/D)	30 mints. ( max)
Washability	NA
Adhesion of Paint Film	Satisfactory
Flexibility of Paint Film	Satisfactory
Flash Point	21 deg. cel
Pot Life	NA
Overcoat Interval	Approx. 1 hour.
Shelf Life	12 months from date of production.

### SURFACE PREPARATION & CONDITION

Should be stable , firm, dry and free from laitance,dust and loose flaking materials,loose old paints, dirt, grease, wax and any other contaminations. Moisture of the substrate should not be more than 17%.

### NC Clear Gloss Golden

#### PAINT SYSTEM ADVICES

##### a) For New Sustrates

Use Sanding Sealer. Sand the surface very lightly.  
Do not use any filler if any open grains finish is required.  
On the prepared surface apply one coat of Lacquer Gloss which has been thoroughly mixed with the recommended ABC Thinner . Allow to dry it for 1 hour .Sand mildly and clean the surface. Apply 2nd coat for better and smooth finish. Rubbing compound can be used for extra gloss.

##### b) Old Sustrates

Can be applied provided the surface is made suitable for the same application.

#### APPLICATION DETAILS

Paint should be mixed thoroughly before the application.  
Ensure proper ventilation during application and drying.  
Use mask during application.  
Avoid Spraying at high humidity.  
Close the drum properly and clean the equipments once the application is over.

#### APPLICATION GUIDELINE & INSTRUMENT FOR USE:

##### a) Brush, Roller & Others

Volume of Thinner	20-30%
Recommended Thinner	N.C Thinner.

##### b) Air Spray

Volume of Thinner	30-50%
Recommended Thinner	N.C. Thinner

##### c) Airless Spray

Volume of Thinner	10-20%
Recommended Thinner	N.C. Thinner.

##### d) Cleaning Solvent

N.C. Thinner.

**A.B.C.C.**

*Paints*

### دهان ناري لماع أبيض جولدن

**الوصف :** دهان ناري عالي الجودة وسريع الجفاف مؤسس على راتنج النيترو سيليلوز.

**الخواص والاستعمال :** للاستخدام الداخلي والخارجي ويستخدم على الأسطح الاسمنتية والخشبية و المعدنية .

#### المواصفات الفنية

- الكثافة :** ١,١٠ تقريباً .
- اللون :** أبيض .
- المواد الصلبة :** ٣٢ % من الحجم .
- معدل الانتشار :** ١١ متر مربع / لتر عند سماكة ٣٠ ميكرون ( يعتمد على نوع السطح و طريقة التنفيذ )
- زمن الجفاف :** ١٠ دقائق ، يعتمد ذلك على سماكة الدهان و درجة الحرارة .
- زمن إعادة الطلاء :** ١ ساعة .
- المظهر :** لماع .
- درجة الاشتعال :** ٢٨ درجة مئوية .
- مدة التخزين :** ١٢ شهر من تاريخ الإنتاج .
- طريقة الطلاء :** الفرشاة / الرولة / الأمشاط .
- المخفف :** نيترو سيليلوز تنر .
- نسبة التخفيف :** ٢٠ - ٣٠ %
- إعداد السطح :** يجب أن يكون السطح نظيفاً ، جافاً خالياً من أي شوائب أو أغبرة أو زيوت .

## NC Gloss white Golden

### PRODUCT DESCRIPTION

A high quality white nitrocellulose finishes based on high gloss resin applicable for all types of woods. It is basically used for the treatment of in-door and out-door furnitures and also for wooden surfaces, cars etc.

### PRODUCT USE

For interior and exterior use.  
Excellent covering capacity .  
Very good scratch resistance.  
Quick drying with excellent build-up.  
Provides a though coating which gives a high gloss smooth surfaces.  
Easy to apply.

### SUBSTRATES

Natural wood, wood substitutes like particle boards, fiber board, etc.

### CHARACTERSTICS

Color	White or any requested colors.
Finish	Smooth
Gloss	Gloss
Density gm/cc	1.10 +/- 0.02
Volume Solids %	32 %
Theoretical Coverage	11 sq. mt/ lt at 30 micron DFT(depends upon the substrate condition & method of application)
Mixing Ratio	NA
Drying Time (S/D)	Approx 10 mints.
Drying Time (H/D)	30 mints. ( max)
Washability	NA
Adhesion of Paint Film	Satisfactory
Flexibility of Paint Film	Satisfactory
Flash Point	21 deg. cel
Pot Life	NA
Overcoat Interval	Approx. 1 hour.
Shelf Life	12 months from date of production.

### SURFACE PREPARATION & CONDITION

Should be stable , firm, dry and free from laitance,dust and loose flaking materials,loose old paints, dirt, grease, wax and any other contaminations. Moisture of the substrate should not be more than 17%.

### NC Gloss white Golden

#### PAINT SYSTEM ADVICES

##### a) For New Sustrates

Use N.C. Filler to fill the wood grains. Sand and remove the excess putty .  
Use a single coat of N.C. Primer Surfacer on the top of the filler. Sand the surface once it is dried.  
On the prepared surface apply one coat of Gloss White which has been mixed with recommended N.C. Thinner. Allow to dry it for 2 hours. Sand mildly and clean it . Apply a 2nd coat and dry it as earlier. For exterior high gloss apply recommended polish used for NC finishes.

##### b) Old Sustrates

Can be applied provided the surface is made suitable for the same application.

#### APPLICATION DETAILS

Paint should be mixed thoroughly before the application.  
Ensure proper ventillation during application and drying.  
Use mask during application.  
Avoid Spraying at high humidity.  
Close the drum properly and clean the equipments once the application is over.

#### APPLICATION GUIDELINE & INSTRUMENT FOR USE:

##### a) Brush, Roller & Others

Volume of Thinner	20-30%
Recommended Thinner	N.C. Thinner.

##### b) Air Spray

Volume of Thinner	30-50%
Recommended Thinner	N.C. Thinner

##### c) Airless Spray

Volume of Thinner	NA
Recommended Thinner	NA

##### d) Cleaning Solvent

N.C. Thinner.

**A.B.C.C.**

*Paints*

### دهان أساس ناري جولدن

**الوصف :** دهان أساس نترولوسليلوز ناري مؤسس على راتينج النترولوسليلوز وهو أساس للأسطح الخشبية والمعدنية

**الخواص والاستعمال :**

- للاستعمال الداخلي والخارجي
- عالي التغطية
- مقاوم فعال للخدش
- سريع الجفاف .
- سهل الاستعمال

#### المواصفات الفنية

**الكثافة :**  $1,32 \pm 0,02$  تقريباً .

**المواد الصلبة :** ٣٤ % من الحجم .

**معدل الانتشار :** ١١ م<sup>٢</sup>/لتر عند سماكة ٣٠ ميكرون يعتمد ذلك على طريقة الطلاء والسطح المراد طلاءه .

**زمن الجفاف :** ١٠ دقائق .

**زمن إعادة الطلاء :** ساعة .

**المظهر :** ناعم - مطفي .

**درجة الاشتعال :** ٢١ درجة

**طريقة الطلاء :** الفرشاة - الرول - بالمسدس .

**المخفف :** إن سي تنر

**نسبة التخفيف :** ٢٠ - ٣٠ %

**إعداد السطح :** يجب أن يكون السطح نظيفاً ، جافاً خالياً من أي شوائب أو أغبرة أو زيوت .

**مدة الحفظ :** سنة من تاريخ التصنيع

**إعدادات السلامة :**

١. يجب التأكد من تهوية مكان الرش .
٢. في حالة الإصابة في العين أو الجلد يجب رش بعض الماء ومن ثم استشارة الطبيب .
٣. يجب حفظ المادة في مكان بارد وجاف .
٤. يجب إقفال العبوة جيداً بعد الانتهاء من الاستخدام . وحفظها بعيداً عن متناول الأطفال .



## NC Primer Surfaces Golden

### PRODUCT DESCRIPTION

A superior quality nitrocellulose primer surfacer based on NC- resin applicable for all types of woods. It is basically used for the treatment of in-door and out-door furnitures and also for wooden surfaces, cars etc.

### PRODUCT USE

For interior and exterior use.  
Excellent covering capacity .  
Very good scratch resistance.  
Quick drying with excellent build-up.  
Provides a tough coating for the top coat.  
Easy to apply.

### SUBSTRATES

Natural wood, wood substitutes like particle boards, fiber board, etc.

### CHARACTERSTICS

Color	White or any requested colors.
Finish	Smooth
Gloss	Matt
Density gm/cc	1.32 +/- 0.02
Volume Solids %	34 %
Theoretical Coverage	11 sq. mt/ lt at 30 micron DFT(depends upon the substrate condition & method of application)
Mixing Ratio	NA
Drying Time (S/D)	Approx 10 mints.
Drying Time (H/D)	30 mints. ( max)
Washability	NA
Adhesion of Paint Film	Satisfactory
Flexibility of Paint Film	Satisfactory
Flash Point	21 deg. cel
Pot Life	NA
Overcoat Interval	Approx. 1 hour.
Shelf Life	12 months from date of production.

### SURFACE PREPARATION & CONDITION

Should be stable , firm, dry and free from laitance,dust and loose flaking materials,loose old paints, dirt, grease, wax and any other contaminations. Moisture of the substrate should not be more than 17%.

## NC Primer Surfaces Golden

### PAINT SYSTEM ADVICES

#### a) For New Sustrates

Use N.C. Filler to fill the wood grains. Sand and remove the excess putty .  
Use a single coat of N.C. Primer Surfacers on the top of the filler. Sand the surface once it is dried.  
On the prepared surface any top can be applied.

#### b) Old Sustrates

Can be applied provided the surface is made suitable for the same application.

### APPLICATION DETAILS

Paint should be mixed thoroughly before the application.  
Ensure proper ventilation during application and drying.  
Use mask during application.  
Avoid Spraying at high humidity.  
Close the drum properly and clean the equipments once the application is over.

### APPLICATION GUIDELINE & INSTRUMENT FOR USE:

#### a) Brush, Roller & Others

Volume of Thinner	20-30%
Recommended Thinner	N.C.Thinner.

#### b) Air Spray

Volume of Thinner	30-50%
Recommended Thinner	N.C.Thinner

#### c) Airless Spray

Volume of Thinner	NA
Recommended Thinner	NA

#### d) Cleaning Solvent

N.C. Thinner.

**A.B.C.C.**

*Paints*

### معجون ناري جولدن

الوصف : معجون ناري عالي الجودة لاعطاء سطح ناعم وجاهز للاستخدام .

الخواص : للاستخدام الداخلي والخارجي ويستخدم على الأسطح الاسمنتية والخشبية و المعدنية . والاستعمال

#### المواصفات الفنية

الكثافة : ١,٤٢ تقريباً .

اللون : أبيض .

المواد الصلبة : ٣٨ % من الحجم .

معدل الانتشار : ٠,٨٥ كيلوجرام / لتر ( يعتمد على نوع السطح و طريقة التنفيذ )

زمن الجفاف : ١٠ - ٣٠ دقيقة ، يعتمد ذلك على سماكة الدهان و درجة الحرارة .

المظهر : مطفي ناعم .

درجة الاشتعال : ٢١ درجة مئوية .

مدة التخزين : ١٢ شهر من تاريخ الإنتاج .

طريقة الطلاء : الفرشاة / الرولة / الأمشاط .

المخفف : نيترو سيليلوز تنر .

نسبة التخفيف : -

إعداد السطح : يجب أن يكون السطح نظيفاً ، جافاً خالياً من أي شوائب أو أغبرة أو زيوت .

## NC Putty Golden

### PRODUCT DESCRIPTION

A high quality quick drying nitrocellulose filler which renders very fine sanding properties. It provides a smooth under-coat for nitrocellulose finishes. Suitable for both nitrocellulose and acrylic systems.

### PRODUCT USE

Excellent filling capacity.  
Smooth and easy to apply.  
Quick drying properties.  
Easy to sand.

### SUBSTRATES

Natural wood, wood substitutes like particle boards, fiber board, etc.

### CHARACTERSTICS

Color	White or any requested colors.
Finish	Smooth
Gloss	Matt
Density gm/cc	1.42 +/- 0.02
Volume Solids %	38 %
Theoretical Coverage	Approx. 0.85 kg/sq. mt. micron DFT(depends upon the substrate condition & method of application)
Mixing Ratio	NA
Drying Time (S/D)	Approx 10 mints.
Drying Time (H/D)	30 mints. ( max)
Washability	NA
Adhesion of Paint Film	Satisfactory
Flexibility of Paint Film	Satisfactory
Flash Point	21 deg. cel
Pot Life	NA
Overcoat Interval	Approx. 1 hour.
Shelf Life	12 months from date of production.

### SURFACE PREPARATION & CONDITION

Should be stable , firm, dry and free from laitance,dust and loose flaking materials,loose old paints, dirt, grease, wax and any other contaminations. Moisture of the substrate should not be more than 17%. Sand the wooden surface and remove excess filler.

### NC Putty Golden

#### PAINT SYSTEM ADVICES

##### a) For New Sustrates

Stir well and apply N.C. Filler directly on the well sanded wood surface with putty knife, stopping knife. After thorough drying, sand with emery paper no.220 till the filler remains in grains only. 2nd coat can be applied if it is required . Sand the surface lightly with emery paper no. 320 for smooth surface before applying the primer surfacer.

##### b) Old Sustrates

Can be applied provided the surface is made suitable for the same application.

#### APPLICATION DETAILS

Paint should be mixed thoroughly before the application.  
Ensure proper ventilation during application and drying.  
Use mask during application.  
Avoid Spraying at high humidity.  
Close the drum properly and clean the equipments once the application is over.

#### APPLICATION GUIDELINE & INSTRUMENT FOR USE:

##### a) Brush, Roller & Others

Volume of Thinner	Ready for use.
Recommended Thinner	Not recommended.

##### b) Air Spray

Volume of Thinner	VA
Recommended Thinner	NA

##### c) Airless Spray

Volume of Thinner	NA
Recommended Thinner	NA

##### d) Cleaning Solvent

N.C Thinner.

**A.B.C.C.**

*Paints*

### دهان ناري ساندج سيلر جولدن

**الوصف :** دهان أساس نيترو سليلوز للأخشاب ومؤسس على راتنج النيترو سليلوز .

**الخواص والاستعمال :** يستخدم للداخل فقط . سهل الصنفرة و أساس جيد للأخشاب ويمتاز بالتغلغل العالي وملئ المسامات داخل الخشب .

#### المواصفات الفنية

- الكثافة :**  $0.98 \pm 0.02$
- المواد الصلبة :** ٢٢٪ من الوزن .
- معدل الانتشار :** ٨ - ٩ م / لتر عند سماكة ٢٥ ميكرون ويعتمد ذلك على السطح والأداة المستخدمة .
- زمن الجفاف :** ١٠ دقائق جفاف سطحي - ٣٠ دقيقة جفاف كلي .
- المظهر :** ناعم - شفاف .
- درجة الاشتعال :** ٢١ درجة مئوية .
- طريقة الطلاء :** الرولة - الفرشاة - مسدس الرش الهوائي واللاهوائي .
- المخفف :** اللتر الخاص ب النيترو سليلوز .
- نسبة التخفيف :** ٢٠ - ٣٠ ٪
- إعداد السطح :** يجب أن يكون السطح نظيفاً ، جافاً خالياً من أي شوائب أو أغبرة أو زيوت أو شحوم .



## NC Sanding Sealer Golden

### PRODUCT DESCRIPTION

A premium quality quick-drying nitrocellulose sealer clear which renders very fine sanding properties shortly after application. It provides excellent sealing properties through proper penetration inside the pores which results into excellent adhesion.

### PRODUCT USE

For interior use only.  
Excellent sealing properties.  
Good penetration inside the pores.  
Excellent holdout and fine sanding properties.  
Quick drying.  
Easy to apply.

### SUBSTRATES

Wood substrates.

### CHARACTERSTICS

Color	Clear eggshell color.
Finish	Smooth
Gloss	Matt to semi-gloss
Density gm/cc	0.98 +/- 0.02
Volume Solids %	22 %
Theoretical Coverage	8--9 sq. mt/ lt at 25 micron DFT(depends upon the substrate condition & method of application)
Mixing Ratio	NA
Drying Time (S/D)	Approx 10 mints.
Drying Time (H/D)	30 mints. ( max)
Washability	NA
Adhesion of Paint Film	Satisfactory
Flexibility of Paint Film	NA
Flash Point	21 deg. cel
Pot Life	NA
Overcoat Interval	Approx. 1 hour.
Shelf Life	12 months from date of production.

### SURFACE PREPARATION & CONDITION

Should be stable , firm, dry and free from laitance,dust and loose flaking materials,loose old paints, dirt, grease, wax and any other contaminations. Moisture of the substrate should not be more than 17%.

## NC Sanding Sealer Golden

### PAINT SYSTEM ADVICES

#### a) For New Sustrates

Sanding sealer is applied in 1 or 2 coats ( wet on wet ) on all kind of woods used for indoor applications.

Sanding sealer can not be used on a new and old enamel coatings.

Second coat should be with same varnish gloss diluted with 10% N.C. Thinner.

Third coat should be with Gloss Varnish undiluted.

#### b) Old Sustrates

Can be applied provided the surface is made suitable for the same application.

### APPLICATION DETAILS

Paint should be mixed thoroughly before the application.

Ensure proper ventilation during application and drying.

Use mask during application.

Close the drum properly and clean the equipments once the application is over.

### APPLICATION GUIDELINE & INSTRUMENT FOR USE:

#### a) Brush, Roller & Others

Volume of Thinner	20-30%
Recommended Thinner	N.C. Thinner.

#### b) Air Spray

Volume of Thinner	30-60%
Recommended Thinner	N.C Thinner

#### c) Airless Spray

Volume of Thinner	NA
Recommended Thinner	NA

#### d) Cleaning Solvent

	N.C. Thinner.
--	---------------

**A.B.C.C.**

*Paints*

### بلوريثان شفاف جولدن

- الوصف** : منتج بولي يوريثان شفاف عالي الجودة واللمعة مؤسس على راتنج الأكريليك، ومكون من مركبين حيث يتم التفاعل بين الأساس و المجفف لاعطاء طبقة حماية عالية الجودة.
- الخواص والاستعمال** : للاستخدام الداخلي و الخارجي ويستخدم كطبقة نهائية لاعطاء لمعة قوية و حماية للمنتج .
- المواصفات الفنية**
- الكثافة** : ٠,٩٨ تقريباً .
- اللون** : حسب اللون المطلوب.
- المواد الصلبة** : ٣٥ % من الحجم .
- معدل الانتشار** : ١٧,٥ م<sup>٢</sup> / لتر عند سماكة ٢٠ ميكرون ( يعتمد على نوع السطح و طريقة التنفيذ )
- زمن الجفاف** : ساعتان ، يعتمد ذلك على سماكة الدهان و درجة الحرارة .
- زمن إعادة الطلاء** : ١٦ ساعة .
- المظهر** : شديد المعان .
- درجة الاشتعال** : ٢٨ درجة مئوية .
- مدة التخزين** : ١٢ شهر من تاريخ الإنتاج .
- طريقة الطلاء** : الفرشة /الرولة / الأمشاط .
- المخفف** : يوريثان تتر.
- نسبة التخفيف** : ٥ – ١٠ %
- إعداد السطح** : يجب أن يكون السطح نظيفاً ، جافاً خالياً من أي شوائب أو أغبرة أو زيوت .

## Poly Urethane Clear Golden

### PRODUCT DESCRIPTION

A premium quality 2 pack polyurethane high gloss clear based on acrylic polyols and isocyanate resins. It provides excellent gloss, chemical and weather resistance to the substrate coats.

### PRODUCT USE

For interior and exterior use.  
Excellent resistance to atmospheric exposure.  
Excellent water and chemical resistant.  
Excellent color and gloss retention.  
Resistant to splash and spillage of mild chemical and solvent.  
Excellent non-yellowing .  
Good abrasion and impact resistant.  
Unsaponifiable and alkali resistant.  
Easy to apply.

### SUBSTRATES

Steel , metal and concrete surfaces.

### CHARACTERSTICS

Color	Clear
Finish	Smooth
Gloss	High-gloss
Density gm/cc	0.98 +/- 0.02
Volume Solids %	35 %
Theoretical Coverage	17.5 sq. mt./lt.at 20 micron DFT( depends upon the substrate conditions and nature of applications)
Mixing Ratio	4:1 = Base : Hardner
Drying Time (S/D)	Approx 2 hours
Drying Time (H/D)	6-8 hours
Washability	NA
Adhesion of Paint Film	Satisfactory
Flexibility of Paint Film	Satisfactory
Flash Point	28 deg. cel.
Pot Life	5-6 hours 30 deg.cel.
Overcoat Interval	16 hours.
Shelf Life	12 months from date of production.

### SURFACE PREPARATION & CONDITION

Should be stable , firm, dry and free from laitance,dust and loose flaking materials,loose old paints, dirt, grease, wax and any other contaminations.

## Poly Urethane Clear Golden

### PAINT SYSTEM ADVICES

#### a) For New Sustrates

New substrate must be dry , free from any loose materials, wax, grease and other contaminations. Smooth surfaces must be sanded properly before application of any pu system.

#### b) Old Sustrates

Old paint must be removed by physical methods. After removal of old paint , the surface should be cleaned thoroughly.

Make the surface is dry before the application of pu clear coat.

### APPLICATION DETAILS

Paint should be mixed thoroughly before the application.

Ensure proper ventillation during application and drying.

Substrate temperature should be above 4 deg.cel.

The temperature of the mixed paint should be above 15 deg.cel.

Too much solvent will result in lower sag resistance and slower curing.

Thinner should be added after proper mixing of base and hardner.

Use mask whiling application.

Close the drum properly and clean the equipments once the application is over.

### APPLICATION GUIDELINE & INSTRUMENT FOR USE:

#### a) Brush, Roller & Others

Volume of Thinner	5-10%
-------------------	-------

Recommended Thinner	P.U. Thinner
---------------------	--------------

#### b) Air Spray

Volume of Thinner	10-15%
-------------------	--------

Recommended Thinner	P.U. Thinner
---------------------	--------------

#### c) Airless Spray

Volume of Thinner	0-10%
-------------------	-------

Recommended Thinner	P.U. Thinner
---------------------	--------------

#### d) Cleaning Solvent

	P.U. Thinner
--	--------------

**A.B.C.C.**

*Paints*

### أبيوكسي توب كوت أبيض جولدن

- الوصف : دهان ابيوكسي مزدوج التركيب عالي الجودة مقاوم للمواد الكيماوية مؤسس على راتنج ابيوكسي بولياميد
- الخواص والاستعمال : يمكن استخدامه كتشطيب متعدد الأغراض .  
مقاوم للحك والصدمات .  
مقاوم للطرشة وانسكاب المواد الكيماوية المعتدلة أو المذيبات وسهل التنظيف .

### المواصفات الفنية

- الخواص : خليط متجانس من مركبين خالي من أي تجلد أو ترسب .
- الوزن النوعي : ١,١٧ (بعد الخلط) .
- نسبة المواد الصلبة : ٥٢ % من الحجم (للخليط) .
- جفاف الملمس : ٢ ساعة
- جفاف كلي : ١٦ ساعة
- نسبة الخلط : ٣ : ١ أساس : مجفف
- التغطية النظرية : ١٧ م<sup>٢</sup>/لتر عند سماكة ٣٠ ميكرون .
- أقل مدة : ٨ ساعات
- أعلى مدة : ٤٨ ساعة
- المظهر : لماع .
- اللون : أبيض أو أي لون يتم إختياره .
- مدة الحفظ : سنة كاملة في وعاء غير مفتوح (محكم الإقفال) وفي مكان جاف وبارد .
- إعداد السطح : يجب أن يكون السطح نظيفاً ، جافاً خالياً من أي شوائب ، تشققات ، رطوبة أو تزهير زيوت .
- معدات الرش : الفرشاة ، الرولة ، مسدس الرش .
- التنر المناسب : تنر ABC الخاص بالابوكسي ويمكن التخفيف حتى ١٥% يعتمد ذلك على نوع السطح والمعدات المستخدمة في الطلاء .
- الزمن الوعائي : ٨ ساعات عند درجة حرارة ٢٥ درجة مئوية .
- تنظيف عدة الطلاء : يجب استخدام نفس التنر لتنظيف عدة الطلاء .
- تعليمات السلامة : نقطة التوهج : ٤٠ درجة مئوية .  
إرشادات السلامة : تأكد من وجود تهوية كافية في مكان الطلاء .  
يجب إغلاق العبوة جيداً قبل استخدامها .



## Epoxy Top Cot White Golden

### PRODUCT DESCRIPTION

A premium quality 2 pack epoxy high gloss based on epoxy and polyamide resins. It provides excellent chemical resistance to the substrate coats.

### PRODUCT USE

Can be used as general purpose finish coat.  
Good flow properties.  
Resistant to splash and spillage of mild chemicals and solvents.  
Unsaponifiable and alkali resistant.  
Good abrasion and impact resistant.  
Easy to apply.

### SUBSTRATES

Steel , metal and concrete surfaces.

### CHARACTERISTICS

Color	White or any requested colors.
Finish	Smooth
Gloss	Gloss
Density gm/cc	1.17 +/- 0.02
Volume Solids %	Approx. 52%
Theoretical Coverage	17 sq. mt. / lt at 30 micron DFT(depends upon the substrate condition & method of application)
Mixing Ratio	3:1 = Base : Hardner
Drying Time (S/D)	Approx 2 hours
Drying Time (H/D)	6-8 hours
Washability	NA
Adhesion of Paint Film	Satisfactory
Flexibility of Paint Film	Satisfactory
Flash Point	28 deg. cel.
Pot Life	5-6 hours at 30 deg. cel.
Overcoat Interval	16 hours.
Shelf Life	12 months from date of production.

### SURFACE PREPARATION & CONDITION

Should be stable , firm, dry and free from laitance,dust and loose flaking materials,loose old paints, dirt, grease, wax and any other contaminations.

## Epoxy Top Cot White Golden

### PAINT SYSTEM ADVICES

#### a) For New Sustrates

New substrate must be dry , free from any loose materials, wax, grease and other contaminations. Smooth surfaces must be sanded properly before application of top coat system. If previous coat is exposed longer it should be roughened prior to the application of next coat.

#### b) Old Sustrates

Old paint must be removed by physical methods. After removal of old paint , the surface should be cleaned thoroughly. Make the surface dry before the application of epoxy top coat.

### APPLICATION DETAILS

Paint should be mixed thoroughly before the application. Ensure proper ventilation during application and drying. Substrate temperature should be above 4 deg.cel. The temperature of the mixed paint should be above 15 deg.cel. Too much solvent will result in lower sag resistance and slower curing. Thinner should be added after proper mixing of base and hardner. Use mask whiling application. Close the drum properly and clean the equipments once the application is over.

### APPLICATION GUIDELINE & INSTRUMENT FOR USE:

#### a) Brush, Roller & Others

Volume of Thinner	5-10%
Recommended Thinner	Epoxy Thinner

#### b) Air Spray

Volume of Thinner	10-15%
Recommended Thinner	Epoxy Thinner

#### c) Airless Spray

Volume of Thinner	0-10%
Recommended Thinner	Epoxy Thinner

#### d) Cleaning Solvent

Epoxy Thinner

### أبيوكسي أرضيات رمادي جولدن

- الوصف** : تشطيب أرضيات مزدوج التركيب عالي الجودة ، مؤسس على راتنج الايبوكسي بولي أميد المعالج .
- الاستعمال** : كطبقة تشطيب أرضيات نهائية عالية الجودة مقاومة للعوامل الجوية الصعبة .
- الخواص** :
- خواص جيدة الانسياب .
  - مقاوم للطرطشة وانسكاب المواد الكيماوية أو المذيبات .
  - مقاوم للحك والصدمات .
  - يمكن استعماله كأساس أو كطبقة نهائية من نظام طلاء الأرضيات .
  - سهل التنظيف .

### المواصفات الفنية

- الخواص** : خليط متجانس خالي من التجلد أو الترسيب .
- المكونات** : خليط من مركبين (أساس ومجفف) .
- درجة الطحن** : HG ٤ +
- الوزن النوعي** : ١,٢٣ عند ٣٠ درجة مئوية للخليط
- نسبة المواد الصلبة** : ٦٤ - ٦٦ % بالوزن (بعد الخلط)
- جفاف الملمس** : ساعتان
- جفاف كلي** : ١٦ ساعات
- نسبة الخلط** : ٣ : ١ أساس : مجفف (بالحجم)
- الزمن الوعائي** : ٣ ساعات عند درجة حرارة ٣٠ درجة مئوية

### أبيوكسي أرضيات رمادي جولدن

- أقل مدة : ٨ ساعات
- أعلى مدة : ٧ أيام
- سماكة الدهان (DFT) : ١٠٠ ميكرون
- اللون : رصاصي - أو أي لون آخر .
- اللمعة/ المظهر : مطفي مع وجود لمعة خفيفة .
- إعداد السطح : - يجب أن يكون السطح نظيفاً ، جافاً ، خالياً من أية شوائب ، تشققات رطوبة أو تزهر زيوت وغيرها .  
- يجب طلاء السطح على الأقل بطبق من الأساس أو تخفيف نفس المادة (٥٠ - ٦٠ %) واستخدامها كأساس .
- معدات الرش : الفرشاة أو الرولة ، أو الرش الهوائي .
- حجم المواد الصلبة : ٦٠ % تقريباً .
- معدل الانتشار : ٦ م<sup>٢</sup>/ لتر عند سماكة ١٠٠ ميكرون .
- التر المناسب : ABC تنر (TN05) . ويمكن التخفيف حتى ١٠ % يعتمد ذلك على نوع السطح والمعدات المستخدمة في الطلاء .
- وقت التنفيذ : يجب طلاء الدهان قبل فترة الزمن الوعائي للدهان .
- تعليمات السلامة : - نقطة التوهج : ٣٨ درجة مئوية .  
- يجب أن يكون المكان معرضاً للتهوية أثناء طلاء الدهان .  
- يجب حفظ الدهان في مكان جاف وبارد .  
- عند تعرض الجلد أو العين للامسة الدهان يجب الغسل مباشرة بالماء ثم استشارة الطبيب عند اللزوم .

## Epoxy Flooring Gray Golden

### PRODUCT DESCRIPTION

A premium quality 2 pack epoxy flooring primer based on epoxy and polyamide resins. It provides high-build and high-performance in atmospheric exposure. Ideally suitable for exterior and interior floor in harsh environments particularly useful on uneven surfaces.

### PRODUCT USE

For interior use  
Good flow properties.  
Resistant to splash and spillage of mild chemicals and solvents.  
Unsoluble and alkali resistant.  
Can be used as primer, build-coat and finish as part of concrete flooring system.  
Easy to apply.

### SUBSTRATES

Steel, metal and concrete surfaces.

### CHARACTERISTICS

Color	White or any requested colors.
Finish	Smooth
Gloss	Matt to semi-gloss
Density gm/cc	1.46 +/- 0.02
Volume Solids %	Approx 60%
Theoretical Coverage	6 sq. mt. / lt at 100 micron DFT (depends upon the substrate condition & method of application)
Mixing Ratio	3:1 = Base : Hardner
Drying Time (S/D)	Approx 2 hours
Drying Time (H/D)	6-8 hours
Washability	NA
Adhesion of Paint Film	Satisfactory
Flexibility of Paint Film	Satisfactory
Flash Point	28 deg. cel.
Pot Life	5-6 hours at 30 deg.cel.
Overcoat Interval	16 hours.
Shelf Life	12 months from date of production.

### SURFACE PREPARATION & CONDITION

Should be stable, firm, dry and free from laitance, dust and loose flaking materials, loose old paints, dirt, grease, wax and any other contaminations.

## Epoxy Flooring Gray Golden

### PAINT SYSTEM ADVICES

#### a) For New Sustrates

New substrate must be dry , free from any loose materials, wax, grease and other contaminations. Smooth surfaces must be sanded properly before application of flooring system. If previous coat is exposed longer it should be roughened prior to the application of next coat.

#### b) Old Sustrates

Old paint must be removed by physical methods. After removal of old paint , the surface should be cleaned thoroughly. Make the surface dry before the application of epoxy flooring.

### APPLICATION DETAILS

Paint should be mixed thoroughly before the application. Ensure proper ventillation during application and drying. Substrate temperature should be above 4 deg.cel. The temperature of the mixed paint should be above 15 deg.cel. Too much solvent will result in lower sag resistance and slower curing. Thinner should be added after proper mixing of base and hardner. Use mask during application. Close the drum properly and clean the equipments once the application is over.

### APPLICATION GUIDELINE & INSTRUMENT FOR USE:

#### a) Brush, Roller & Others

Volume of Thinner	10-15%
Recommended Thinner	Epoxy Thinner

#### b) Air Spray

Volume of Thinner	15-20%
Recommended Thinner	Epoxy Thinner

#### c) Airless Spray

Volume of Thinner	0-15%
Recommended Thinner	Epoxy Thinner

#### d) Cleaning Solvent

Epoxy Thinner

**A.B.C.C.**

*Paints*

### أبيوكسي برايمر زنك كرومات جولدن

- الوصف** : منتج ابيوكسي زنك فوسفات برايمر عالي الجودة ومقاوم للصدأ , مؤسس على راتنج الايوكسي , ومكون من مركبين حيث يتم التفاعل بين الأساس و المجفف لاعطاء طبقة أساس عالية الجودة .
- الخواص والاستعمال** : للاستخدام الداخلي ويستخدم على الأسطح الاسمنتية والخشبية و المعدنية .

#### المواصفات الفنية

- الكثافة** : ١,٥٠ تقريباً .
- اللون** : حسب اللون المطلوب .
- المواد الصلبة** : ٤٩ % من الحجم .
- معدل الانتشار** : ١١ م<sup>٢</sup> / لتر عند سماكة ٥٠ ميكرون ( يعتمد على نوع السطح و طريقة التنفيذ )
- زمن الجفاف** : ٢ ( ساعتان ) ، يعتمد ذلك على سماكة الدهان و درجة الحرارة .
- زمن إعادة الطلاء** : ١٢ ساعة .
- المظهر** : مطفي .
- درجة الاشتعال** : ٢٨ درجة مئوية .
- مدة التخزين** : ١٢ شهر من تاريخ الإنتاج .
- طريقة الطلاء** : الفرشاة / الرولة / الأمشاط .
- المخفف** : ابيوكسي تتر .
- نسبة التخفيف** : ٥ - ١٠ %
- إعداد السطح** : يجب أن يكون السطح نظيفاً ، جافاً خالياً من أي شوائب أو أغبرة أو زيوت .



## Epoxy Primer Zinc Chromate Golden

### PRODUCT DESCRIPTION

A superior quality 2 pack epoxy zinc phosphate primer based on epoxy and polyamide resins.it provides very good resistance and anti-corrosive properties to the substrate coats.

### PRODUCT USE

Good adhesion to the non-ferrous metals.  
Good adhesion to properly cleaned steels.  
Goodflow properties.  
Good wetting properties .  
Good chemical and water resistance.  
Can be overcoated with alkyd, chlorinated rubber,pu systems etc.  
Easy to apply.

### SUBSTRATES

Steel , metal and concrete surfaces.

### CHARACTERSTICS

Color	White or any requested color
Finish	Smooth
Gloss	Matt
Density gm/cc	1.50+/- 0.02
Volume Solids %	Approx. 49%
Theoretical Coverage	11 sq. mt. / lt at 50 micron DFT(depends upon the substrate condition & method of application)
Mixing Ratio	3:1 = Base : Hardner( 5785 )
Drying Time (S/D)	Approx 2 hours
Drying Time (H/D)	6-8 hours
Washability	NA
Adhesion of Paint Film	Satisfactory
Flexibility of Paint Film	Satisfactory
Flash Point	28 deg. cel.
Pot Life	5-6 hours at 30 deg.cel.
Overcoat Interval	12 hours.
Shelf Life	12 months from date of production.

### SURFACE PREPARATION & CONDITION

Should be stable , firm, dry and free from laitance,dust and loose flaking materials,loose old paints, dirt, grease, wax and any other contaminations. Prepare weld seam, cut, burnt or corroded areas according to ISO-St2.

Remove weld spatters, round off sharp edges. Remove all contaminations by means of blast cleaning.

### Epoxy Primer Zinc Chromate Golden

#### PAINT SYSTEM ADVICES

##### a) For New Sustrates

New substrate must be dry , free from any loose materials, wax, grease and other contaminations. Smooth surfaces must be sanded properly before application of primer. If previous coat is exposed longer, it should be roughened prior to the application of the next coat.

##### b) Old Sustrates

Old paint must be removed by physical methods. After removal of old paint , the surface should be cleaned horoughly. Make the surfaces dry before the application of further primer coat.

#### APPLICATION DETAILS

Primer should be mixed thoroughly before the application. Ensure proper ventillation during application and drying. Use mask during application. Close the drum properly and clean the equipments once the application is over.

#### APPLICATION GUIDELINE & INSTRUMENT FOR USE:

##### a) Brush, Roller & Others

Volume of Thinner	5-10%
Recommended Thinner	Epoxy Thinner

##### b) Air Spray

Volume of Thinner	10-15%
Recommended Thinner	Epoxy Thinner

##### c) Airless Spray

Volume of Thinner	5-10%
Recommended Thinner	Epoxy Thinner

##### d) Cleaning Solvent

Epoxy Thinner

**A.B.C.C.**

*Paints*

### وود ستان جولدن

الوصف	: صبغة خاصة للأخشاب يحتوي على راتنج الالكيد .
الخواص والاستعمال	: <ul style="list-style-type: none"><li>● يستخدم للداخل والخارج .</li><li>● الاحتفاظ بالألوان.</li><li>● له قدرة عالية على التغلغل في</li><li>● سريع الجفاف .</li><li>● الأخشاب .</li><li>● سهل الاستخدام.</li></ul>
المواصفات الفنية	
الكثافة	: ٠,٨٨ ± ٠,٠٢
المواد الصلبة	: ١٢٪ من الوزن .
معدل الانتشار	: ١٢ / م <sup>٢</sup> للتر عند سماكة ١٠ ميكرون ويعتمد ذلك على السطح والأداة المستخدمة .
زمن الجفاف	: ٣٠ دقائق جفاف سطحي - ٢ ساعة جفاف كلي .
المظهر	: ناعم - ولماع .
درجة الاشتعال	: ٣٨ درجة مئوية .
طريقة الطلاء	: الرولة - الفرشاة - مسدس الرش الهوائي واللاهوائي .
المخفف	: تتر بارد .
نسبة التخفيف	: ١٠ - ١٥ ٪
إعداد السطح	: يجب أن يكون السطح نظيفاً ، جافاً خالياً من أي شوائب أو أغبرة أو زيوت أو شحوم .

## Wood Stain Golden

### PRODUCT DESCRIPTION

A premium quality synthetic wood stain based on alkyd resins. A full color system under various brands are available.

### PRODUCT USE

For interior and exterior use..  
Good color-retention properties.  
Good penetration properties.  
Good flow and drying properties  
Good for protecting decorative wood.  
Good weather resistant.  
Easy to apply.

### SUBSTRATES

Wood substrates.

### CHARACTERISTICS

Color	Rose shade card or any color
Finish	Smooth
Gloss	Glossy
Density gm/cc	0.88 +/- 0.02
Volume Solids %	12%
Theoretical Coverage	12 sq. mt/ lt at 10 micron DFT(depends upon the substrate condition & method of application)
Mixing Ratio	NA
Drying Time (S/D)	Approx 30 mints.
Drying Time (H/D)	2 hours.( max)
Washability	NA
Adhesion of Paint Film	Satisfactory
Flexibility of Paint Film	NA
Flash Point	38 deg. cel
Pot Life	NA
Overcoat Interval	Approx. 2-3 hours.
Shelf Life	12 months from date of production.

### SURFACE PREPARATION & CONDITION

Should be stable , firm, dry and free from laitance,dust and loose flaking materials,loose old paints, dirt, grease, wax and any other contaminations. Moisture of the substrate should not be more than 17%.

### Wood Stain Golden

#### PAINT SYSTEM ADVICES

##### a) For New Sustrates

Used as full system :

First coat diluted 20% with Rosalac Thinner and second coat diluted 10% with the same thinner.

Second coat should be with same varnish gloss diluted with 10% Rose Decor Thinner.

Third coat should be with Rose Gloss Varnish undiluted.

##### b) Old Sustrates

Can be applied provided the surface is made suitable for the varnish coat application.

#### APPLICATION DETAILS

Paint should be mixed thoroughly before the application.

Ensure proper ventilation during application and drying.

Use mask during application.

Close the drum properly and clean the equipments once the application is over.

#### APPLICATION GUIDELINE & INSTRUMENT FOR USE:

##### a) Brush, Roller & Others

Volume of Thinner	Ready for use
Recommended Thinner	Rosalac Thinner.

##### b) Air Spray

Volume of Thinner	10-15
Recommended Thinner	Rosalac Thinner.

##### c) Airless Spray

Volume of Thinner	NA
Recommended Thinner	NA

d) Cleaning Solvent	Rosalac Thinner.
---------------------	------------------

**A.B.C.C.**

*Paints*

### ورنيش لماع جولدن

الوصف : ورنيش خشب شفاف وملون عالي الجودة مؤسس على راتنج الألكيد

الخواص والاستعمال : يستخدم كطبقة حماية للأبواب والنوافذ الخشبية وذلك لإكسابها مقاومة ضد الخدش وإعطائها مظهر ذو لمعة عالية . جيد الاحتفاظ باللون واللمعة .

#### المواصفات الفنية

- الكثافة : ٠,٨٩ تقريباً .
- المواد الصلبة : ٢٨ % من الحجم .
- معدل الانتشار : ١٤ م<sup>٢</sup>/لتر عند سماكة ٢٠ ميكرون يعتمد ذلك على طريقة الطلاء والسطح المراد طلاءه .
- زمن الجفاف : ٣-٤ ساعات يعتمد ذلك على درجة الحرارة وسماكة الدهان .
- زمن إعادة الطلاء : ٢٤ ساعة كحد أقصى .
- المظهر : شفاف - لماع .
- درجة الاشتعال : ٣٨ درجة
- طريقة الطلاء : الفرشاة - الرول - بالمسدس .
- المخفف : وايت سبريت او التتر البارد
- نسبة التخفيف : ٢٠ - ٣٠ %
- إعداد السطح : يجب أن يكون السطح نظيفاً ، جافاً خالياً من أي شوائب أو أغبرة أو زيوت .
- إعدادات السلامة : ١ . يجب التأكد من تهوية مكان الرش .  
٢ . في حالة الإصابة في العين أو الجلد يجب رش بعض الماء ومن ثم استشارة الطبيب .  
٣ . يجب حفظ المادة في مكان بارد وجاف .  
٤ . يجب إقفال العبوة جيداً بعد الانتهاء من الاستخدام . وحفظها بعيداً عن متناول الأطفال .



## Gloss Varnish Golden

### PRODUCT DESCRIPTION

A good quality synthetic gloss varnish based on alkyd resins. It works as a protective coating for wood work.

### PRODUCT USE

For interior and exterior use..  
Good gloss retention properties.  
Good flow and drying properties  
Good for protecting decorative wood.  
Good weather resistant.  
Easy to apply.

### SUBSTRATES

Wood substrates.

### CHARACTERSTICS

Color	Colorless clear.
Finish	Smooth
Gloss	Glossy
Density gm/cc	0.89 +/- 0.02
Volume Solids %	28 %
Theoretical Coverage	14 sq. mt/ lt at 20 micron DFT(depends upon the substrate condition & method of application)
Mixing Ratio	NA
Drying Time (S/D)	Approx 3-4 hours
Drying Time (H/D)	6-8 hours.( max)
Washability	NA
Adhesion of Paint Film	Satisfactory
Flexibility of Paint Film	NA
Flash Point	38 deg. cel
Pot Life	NA
Overcoat Interval	Approx. 24 hours.
Shelf Life	12 months from date of production.

### SURFACE PREPARATION & CONDITION

Should be stable , firm, dry and free from laitance,dust and loose flaking materials,loose old paints, dirt, grease, wax and any other contaminations.

### Gloss Varnish Golden

#### PAINT SYSTEM ADVICES

##### a) For New Sustrates

With Wood Stain

First coat should be with Wood Stain.

Second coat should be with Varnish Gloss diluted with 5% ABC Thinner.

Third coat should be gloss varnish undiluted.

Without Wood Satin.

First coat should be with Gloss Varnish diluted with 20% ABC Thinner.

Second should be same varnish gloss diluted with 10% ABC Thinner.

##### b) Old Sustrates

Can be applied provided the surface is made suitable for the varnish coat application.

#### APPLICATION DETAILS

Paint should be mixed thoroughly before the application.

Ensure proper ventilation during application and drying.

Use mask during application.

Close the drum properly and clean the equipments once the application is over.

#### APPLICATION GUIDELINE & INSTRUMENT FOR USE:

##### a) Brush, Roller & Others

Volume of Thinner	0-10%
Recommended Thinner	ABC Thinner

##### b) Air Spray

Volume of Thinner	15-20%
Recommended Thinner	ABC Thinner

##### c) Airless Spray

Volume of Thinner	NA
Recommended Thinner	NA

d) Cleaning Solvent	ABC Thinner
---------------------	-------------

**A.B.C.C.**

*Paints*

**A.B.C.C.**

*Paints*

Road Marker

دهان طرق

**A.B.C.C.**

*Paints*

### دهان طرق مائي جولدن

- الوصف :** دهان طرق عالي الجودة مؤسس على الاكريليك إملشن.
- الخواص والاستعمال :** يستخدم لطلاء الطرقات ومواقف السيارات وأرضيات المصانع ، ويتميز بقوة التصاق عالية ومقاومة السوائل وسرعة الجفاف .
- المواصفات الفنية**
- الكثافة :** ١,٥ تقريباً .
- المواد الصلبة :** ٣٨,٥ ٪ من الحجم .
- معدل الانتشار :** ٣ - ٤ م<sup>٢</sup> / لتر عند سماكة ١٠٠ ميكرون يعتمد ذلك على طريقة الطلاء والسطح المراد طلاؤه .
- زمن الجفاف السطحي :** ١ - ٢ ساعة يعتمد ذلك على درجة الحرارة وسماكة الدهان .
- زمن الجفاف الكلي :** ٣ - ٤ ساعات .
- زمن إعادة الطلاء :** ٦ - ٨ ساعة كحد أدنى عند درجة حرارة ٣٠ درجة مئوية .
- المظهر :** مطفي - أبيض أو حسب اللون المطلوب .
- درجة الاشتعال :** لا يوجد
- طريقة الطلاء :** الفرشاة - الرولة - مسدس الرش .
- المخفف :** الماء النقي .
- نسبة التخفيف :** يمكن التخفيف حتى ١٠ ٪ يعتمد ذلك على طريقة الطلاء والأداة المستخدمة في الطلاء .
- إعداد السطح :** يجب أن يكون السطح نظيفاً ، جافاً خالياً من أي شوائب أو أغبرة أو زيوت .

## Golden Road Marker - water based

### PRODUCT DESCRIPTION

A quick drying high quality water based road marking paint based on acrylic emulsion. It is suitable for making lines, marking roads, car parks, play ground and also for high-lighting safety areas such as stairs.

### PRODUCT USE

For interior and exterior use.  
Good adhesion to concrete .  
Excellent hiding power.  
Good flow and quick drying properties.  
Very good resistance against water and oil.  
VOC content is 12 gm / lit.  
Easy to apply.

### SUBSTRATES

Concrete, masonry, cement rendering and plasters.

### CHARACTERSTICS

Color	White or any requested color
Finish	Smooth
Gloss	Matt
Density gm/cc	1.50 +/- 0.02
Volume Solids %	38.5 %
Theoretical Coverage	3-4 sq. mt/ lt at 100 micron DFT(depends upon the substrate condition & method of application)
Mixing Ratio	NA
Drying Time (S/D)	1-2 hours.
Drying Time (H/D)	3-4 hours.( max)
Washability	NA
Adhesion of Paint Film	Satisfactory
Flexibility of Paint Film	NA
Flash Point	NA
Pot Life	NA
Overcoat Interval	Approx. 6-8 hours
Shelf Life	12 months from date of production.

### SURFACE PREPARATION & CONDITION

Should be stable , firm, dry and free from laitance,dust and loose flaking materials,loose old paints, dirt, grease, wax and any other contaminations.

### Golden Road Marker - water based

#### PAINT SYSTEM ADVICES

##### a) For New Sustrates

The surfaces must be free from any sorts of contaminations .

##### b) Old Sustrates

Can be applied provided the surface is made suitable for the similar application.

#### APPLICATION DETAILS

Paint should be mixed thoroughly before the application.

Ensure proper ventilation during application and drying.

Use mask during application.

Close the drum properly and clean the equipments once the application is over.

#### APPLICATION GUIDELINE & INSTRUMENT FOR USE:

##### a) Brush, Roller & Others

Volume of Thinner	0-10%
Recommended Thinner	Pure water

##### b) Air Spray

Volume of Thinner	NA
Recommended Thinner	NA

##### c) Airless Spray

Volume of Thinner	NA
Recommended Thinner	NA

d) Cleaning Solvent	Pure water
---------------------	------------



**A.B.C.C.**

*Paints*

### دهان طرق زيتي جولدن

الوصف	: دهان طرق عالي الجودة مؤسس على الراتنج الصناعي.
الخواص والاستعمال	: يستخدم لطلاء الطرقات ومواقف السيارات وأرضيات المصانع ، ويتميز بقوة التصاق عالية ومقاومة السوائل وسرعة الجفاف .
المواصفات الفنية	
الكثافة	: ١,٥ تقريباً .
المواد الصلبة	: ٤٦٪ من الحجم .
معدل الانتشار	: ٤ - ٦ م <sup>٢</sup> / لتر عند سماكة ١٠٠ ميكرون يعتمد ذلك على طريقة الطلاء والسطح المراد طلاؤه .
زمن الجفاف السطحي	: ١٥ دقيقة يعتمد ذلك على درجة الحرارة وسماكة الدهان .
زمن الجفاف الكلي	: ٣ - ٤ ساعات .
زمن إعادة الطلاء	: ١٦ ساعة كحد أدنى عند درجة حرارة ٣٠ درجة مئوية .
المظهر	: مطفي - أبيض أو حسب اللون المطلوب .
درجة الاشتعال	: ٣٨ درجة مئوية .
طريقة الطلاء	: الفرشاة - الرولة - مسدس الرش .
المخفف	: ABC TN01 .
نسبة التخفيف	: يمكن التخفيف حتى ٢٠٪ يعتمد ذلك على طريقة الطلاء والأداة المستخدمة في الطلاء .
إعداد السطح	: يجب أن يكون السطح نظيفاً ، جافاً خالياً من أي شوائب أو أغبرة أو زيوت .

### Golden Road Marker - solvent based

#### PRODUCT DESCRIPTION

A quick drying high quality road marking paint based on synthetic resin. It is suitable for making lines, marking roads, car parks, play ground and also for high-lighting safety areas such as stairs.

#### PRODUCT USE

For interior and exterior use.  
Good adhesion to concrete and asphalt.  
Excellent hiding power.  
Good flow and quick drying properties.  
Very good resistance against water and oil.  
Easy to apply.

#### SUBSTRATES

Concrete, masonry, cement rendering , plasters and asphalt

#### CHARACTERSTICS

Color	White or any requested color
Finish	Smooth
Gloss	Matt
Density gm/cc	1.50 +/- 0.02
Volume Solids %	46%
Theoretical Coverage	4.6 sq. mt/ lt at 100 micron DFT(depends upon the substrate condition & method of application)
Mixing Ratio	NA
Drying Time (S/D)	15 mints.
Drying Time (H/D)	3-4 hours.( max)
Washability	NA
Adhesion of Paint Film	Satisfactory
Flexibility of Paint Film	NA
Flash Point	38 deg. cel.
Pot Life	NA
Overcoat Interval	Approx. 16 hours
Shelf Life	12 months from date of production.

#### SURFACE PREPARATION & CONDITION

Should be stable , firm, dry and free from laitance,dust and loose flaking materials,loose old paints, dirt, grease, wax and any other contaminations.

## Golden Road Marker - solvent based

### PAINT SYSTEM ADVICES

#### a) For New Sustrates

The surfaces must be free from any sorts of contaminations .

#### b) Old Sustrates

Can be applied provided the surface is made suitable for the similar application.

### APPLICATION DETAILS

Paint should be mixed thoroughly before the application.

Ensure proper ventillation during application and drying.

Use mask during application.

Close the drum properly and clean the equipments once the application is over.

### APPLICATION GUIDELINE & INSTRUMENT FOR USE:

#### a) Brush, Roller & Others

Volume of Thinner	0-10%
Recommended Thinner	ABC Thinner

#### b) Air Spray

Volume of Thinner	10-20%
Recommended Thinner	ABC Thinner

#### c) Airless Spray

Volume of Thinner	0-5%
Recommended Thinner	ABC Thinner

#### d) Cleaning Solvent

ABC Thinner

**A.B.C.C.**

*Paints*

**A.B.C.C.**

*Paints*

**INDUSTRIAL  
Primer**

**برایمر  
صناعی**

**A.B.C.C.**

*Paints*

### برايمر رمادي كلاسيك

- الوصف** : أساس رمادي ألكيد عالي التركيب للجدران الاسمنتية القديمة والجديدة والمعادن.
- الخواص والاستعمال** :  
• للاستخدام الداخلي والخارجي.  
• خصائص الالتصاق والتشرب جيدة.  
• سهل التطبيق.
- المواصفات الفنية**
- الكثافة** : ١,٦٤ تقريباً .
- المواد الصلبة** : ٤٦ % من الحجم .
- معدل الانتشار** : ١٦ م<sup>٢</sup> / لتر عند سماكة ٣٠ ميكرون يعتمد ذلك على طريقة الطلاء والسطح المراد طلاءه .
- زمن الجفاف** : ٢ - ٣ ساعة يعتمد ذلك على درجة الحرارة وسماكة الدهان .
- زمن إعادة الطلاء** : ٤ - ٥ ساعة .
- اللون** : رمادي أو أي لون .
- المظهر** : مطفي .
- درجة الاشتعال** : ٣٨ درجة مئوية .
- طريقة الطلاء** : الفرشاة - الرولة - مسدس الرش الهوائي والملا هوائي .
- المخفف** : تنر .
- نسبة التخفيف** : يمكن التخفيف حتى ١٥ % يعتمد ذلك على طريقة الطلاء والأداة المستخدمة في الطلاء .
- إعداد السطح** : يجب أن يكون السطح نظيفاً ، جافاً خالياً من أي شوائب أو أغبرة أو زيوت .



## Classic Grey Primer

### PRODUCT DESCRIPTION

A premium quality alkyd primer grey developed for old and new woods, metals and masonry walls.

### PRODUCT USE

For interior and exterior use.  
Good impregnation and adhesion properties.  
Good sealing agent and also works as primer.  
Good adhesion to properly cleaned substrates.  
Easy to apply.

### SUBSTRATES

New and old bare wood.

### CHARACTERSTICS

Color	Grey or any requested color
Finish	Smooth/ Flat
Gloss	Matt
Density gm/cc	1.68 +/- 0.02
Volume Solids %	46 %
Theoretical Coverage	16 sq. mt. / lt at 30 micron DFT(depends upon the substrate condition & method of application)
Mixing Ratio	NA
Drying Time (S/D)	Approx 2-3 hours
Drying Time (H/D)	4-5 hours
Washability	NA
Adhesion of Paint Film	Satisfactory
Flexibility of Paint Film	Satisfactory
Flash Point	38 deg. cel.
Pot Life	NA
Overcoat Interval	12 hours.
Shelf Life	12 months from date of production.

### SURFACE PREPARATION & CONDITION

Should be stable , firm, dry and free from laitance,dust and loose flaking materials,loose old paints, dirt, grease, wax and any other contaminations.  
Humidity in the substrate should not be higher than 17%. Wood should be sanded and cleaned properly before priming.

### Classic Grey Primer

#### PAINT SYSTEM ADVICES

##### a) For New Sustrates

New substrate must be dry , free from any loose materials, wax, grease and other contaminations. Smooth surfaces must be sanded properly before application of primer.

##### b) Old Sustrates

Old paint must be removed by physical methods. After removal of old paint , the surface should be cleaned thoroughly.  
Make the surface dry before the application of further primer coat.

#### APPLICATION DETAILS

Primer should be mixed thoroughly before the application.  
Ensure proper ventillation during application and drying.  
Use mask during application.  
Close the drum properly and clean the equipments once the application is over.

#### APPLICATION GUIDELINE & INSTRUMENT FOR USE:

##### a) Brush, Roller & Others

Volume of Thinner	10-15%
Recommended Thinner	ABC Thinner

##### b) Air Spray

Volume of Thinner	15-20%
Recommended Thinner	ABC Thinner

##### c) Airless Spray

Volume of Thinner	5-10%
Recommended Thinner	ABC Thinner

##### d) Cleaning Solvent

ABC Thinner

**A.B.C.C.**

*Paints*

### برايمر سلقون أحمر جولدن

- الوصف** : أساس حديد عالي التركيب مؤسس على راتنجات الألكيد مطعم ببودرة أكسيد الحديد المقاومة للصدأ .
- الخواص والاستعمال** : يستخدم كطبقة حماية للحديد من التآكل والصدأ . ويمكن استخدامه من الداخل والخارج سريع الجفاف . سهل الاستعمال .
- المواصفات الفنية**
- الكثافة** : ١,٤٤ تقريباً .
- المواد الصلبة** : ٤٨ % من الحجم .
- معدل الانتشار** : ١٥ م<sup>٢</sup>/لتر عند سماكة ٣٠ ميكرون يعتمد ذلك على طريقة الطلاء والسطح المراد طلاءه .
- زمن الجفاف** : ٢ ساعة يعتمد ذلك على درجة الحرارة وسماكة الدهان .
- زمن إعادة الطلاء** : ١٢ ساعة .
- المظهر** : ناعم - ربع لمعة (ايچ شل) لمعة قشرة البيض .
- درجة الاشتعال** : ٣٨ درجة مئوية .
- طريقة الطلاء** : الفرشاة - الرولة - مسدس الرش الهوائي واللا هوائي .
- المخفف** : وايت سبريت او التندر البارد
- نسبة التخفيف** : يمكن التخفيف حتى ١٥% يعتمد ذلك على طريقة الطلاء والأداة المستخدمة في الطلاء .
- إعداد السطح** : يجب أن يكون السطح نظيفاً ، جافاً خالياً من أي شوائب أو أغبرة أو زيوت .

## Golden Red Oxide Primer

### PRODUCT DESCRIPTION

A premium quality adhesion primer for steel and other metals based on alkyd resin pigmented with red oxide and other rust inhibiting pigments. It works as a metal base-coat which could not be top coated immediately.

### PRODUCT USE

For interior and exterior use.  
Very good flow and drying properties.  
Good for temporary corrosion preventing properties.  
Good adhesion to properly cleaned metal surfaces & steels.  
Quick air- drying .  
Easy to apply.

### SUBSTRATES

Steel and metal surfaces.

### CHARACTERSTICS

Color	Red
Finish	Smooth/ Flat
Gloss	Matt
Density gm/cc	1.44 +/- 0.02
Volume Solids %	48%
Theoretical Coverage	15 sq. mt. / lt at 30 micron DFT(depends upon the substrate condition & method of application)
Mixing Ratio	NA
Drying Time (S/D)	Approx 2 hours
Drying Time (H/D)	3-4 hours
Washability	NA
Adhesion of Paint Film	Satisfactory
Flexibility of Paint Film	Satisfactory
Flash Point	38 deg. cel.
Pot Life	NA
Overcoat Interval	12 hours.
Shelf Life	12 months from date of production.

### SURFACE PREPARATION & CONDITION

Should be stable , firm, dry and free from laitance,dust and loose flaking materials,loose old paints, dirt, grease, wax and any other contaminations. Prepare weld seam, cut, burnt or corroded areas according to ISO-St2.  
Remove weld spatters, round off sharp edges. Remove all contaminations by means of blast cleaning.

### Golden Red Oxide Primer

#### PAINT SYSTEM ADVICES

##### a) For New Sustrates

New substrate must be dry , free from any loose materials, wax, grease and other contaminations. Smooth surfaces must be sanded properly before application of primer.

##### b) Old Sustrates

Old paint must be removed by physical methods. After removal of old paint , the surface should be cleaned thoroughly.

Make the surface dry before the application of any primer coat.

#### APPLICATION DETAILS

Primer should be mixed thoroughly before the application.

Ensure proper ventillation during application and drying.

Use mask during application.

Close the drum properly and clean the equipments once the application is over.

#### APPLICATION GUIDELINE & INSTRUMENT FOR USE:

##### a) Brush, Roller & Others

Volume of Thinner	5-10%
Recommended Thinner	ABC Thinner

##### b) Air Spray

Volume of Thinner	15-20%
Recommended Thinner	ABC Thinner

##### c) Airless Spray

Volume of Thinner	0-10%
Recommended Thinner	ABC Thinner

##### d) Cleaning Solvent

ABC Thinner

**A.B.C.C.**

*Paints*

### برايمر سلقون أحمر كلاسيك

- الوصف** : أساس حديد عالي التركيب مؤسس على راتنجات الألكيد مطعم ببودرة أكسيد الحديد المقاومة للصدأ .
- الخواص والاستعمال** : يستخدم كطبقة حماية للحديد من التآكل والصدأ . ويمكن استخدامه من الداخل والخارج سريع الجفاف . سهل الاستعمال .
- المواصفات الفنية**
- الكثافة** : ١,٦٤ تقريباً .
- المواد الصلبة** : ٥٢ % من الحجم .
- معدل الانتشار** : ١٧ م<sup>٢</sup>/لتر عند سماكة ٣٠ ميكرون يعتمد ذلك على طريقة الطلاء والسطح المراد طلاءه .
- زمن الجفاف** : ٢ ساعة يعتمد ذلك على درجة الحرارة وسماكة الدهان .
- زمن إعادة الطلاء** : ١٢ ساعة .
- المظهر** : ناعم - ربع لمعة (ايچ شل) لمعة قشرة البيض .
- درجة الاشتعال** : ٣٨ درجة مئوية .
- طريقة الطلاء** : الفرشاة - الرولة - مسدس الرش الهوائي واللا هوائي .
- المخفف** : وايت سبريت او التندر البارد
- نسبة التخفيف** : يمكن التخفيف حتى ١٥% يعتمد ذلك على طريقة الطلاء والأداة المستخدمة في الطلاء .
- إعداد السطح** : يجب أن يكون السطح نظيفاً ، جافاً خالياً من أي شوائب أو أغبرة أو زيوت .



## Classic Red Oxide Primer

### PRODUCT DESCRIPTION

A good quality adhesion primer for steel and other metals based on alkyd resin pigmented with red oxide and other rust inhibiting pigments. It works as a metal base-coat which could not be top coated immediately.

### PRODUCT USE

For interior and exterior use.  
Very good flow and drying properties.  
Good for temporary corrosion preventing properties.  
Good adhesion to properly cleaned metal surfaces & steels.  
Quick air-drying.  
Easy to apply.

### SUBSTRATES

Steel and metal surfaces.

### CHARACTERISTICS

Color	Red
Finish	Smooth/ Flat
Gloss	Matt
Density gm/cc	1.64 +/- 0.02
Volume Solids %	52%
Theoretical Coverage	17 sq. mt. / lt at 30 micron DFT(depends upon the substrate condition & method of application)
Mixing Ratio	NA
Drying Time (S/D)	Approx 2 hours
Drying Time (H/D)	3-4 hours
Washability	NA
Adhesion of Paint Film	Satisfactory
Flexibility of Paint Film	Satisfactory
Flash Point	38 deg. cel.
Pot Life	NA
Overcoat Interval	12 hours.
Shelf Life	12 months from date of production.

### SURFACE PREPARATION & CONDITION

Should be stable, firm, dry and free from laitance, dust and loose flaking materials, loose old paints, dirt, grease, wax and any other contaminations. Prepare weld seam, cut, burnt or corroded areas according to ISO-St2.  
Remove weld spatters, round off sharp edges. Remove all contaminations by means of blast cleaning.

## Classic Red Oxide Primer

### PAINT SYSTEM ADVICES

#### a) For New Sustrates

New substrate must be dry , free from any loose materials, wax, grease and other contaminations. Smooth surfaces must be sanded properly before application of primer.

#### b) Old Sustrates

Old paint must be removed by physical methods. After removal of old paint , the surface should be cleaned thoroughly.

Make the surface dry before the application of any primer coat.

### APPLICATION DETAILS

Primer should be mixed thoroughly before the application.

Ensure proper ventillation during application and drying.

Use mask during application.

Close the drum properly and clean the equipments once the application is over.

### APPLICATION GUIDELINE & INSTRUMENT FOR USE:

#### a) Brush, Roller & Others

Volume of Thinner	5-10%
Recommended Thinner	ABC Thinner

#### b) Air Spray

Volume of Thinner	15-20%
Recommended Thinner	ABC Thinner

#### c) Airless Spray

Volume of Thinner	0-10%
Recommended Thinner	ABC Thinner

#### d) Cleaning Solvent

ABC Thinner

**A.B.C.C.**

*Paints*

**A.B.C.C.**

*Paints*

Aluminum

ألمنيوم

**A.B.C.C.**

*Paints*

### دهان ألمنيوم جولدن

- الوصف** : دهان تشطيب ألمنيوم للحديد مؤسس على الألكيد مدعم برقائق الألمنيوم المقاوم للحرارة .
- الخواص والاستعمال** : يستخدم كطبقة ألمنيوم على الحديد حيث يعطي الحديد مظهراً جذاباً عالي اللمعة مقاوم للتآكل . وتحمل درجات الحرارة العالية
- المواصفات الفنية**
- الكثافة** : ٠,٨٨ تقريباً .
- المواد الصلبة** : ٢٩ % من الحجم .
- معدل الانتشار** : ١١ م<sup>٢</sup> / لتر عند سماكة ٢٥ ميكرون يعتمد ذلك على طريقة الطلاء والسطح المراد طلائه .
- زمن الجفاف** : ٤ - ٣ ساعات تقريباً يعتمد ذلك على درجة الحرارة .
- زمن إعادة الطلاء** : ١٢ ساعة .
- المظهر** : ناعم - لماع .
- درجة الاشتعال** : ٢٦ درجة مئوية .
- طريقة الطلاء** : الفرشاة - الرش بالمسدس .
- المخفف** : ABC TN01 .
- نسبة التخفيف** : يمكن التخفيف حتى ١٠ % يعتمد ذلك على طريقة الطلاء والأداة المستخدمة في الطلاء .
- إعداد السطح** : يجب أن يكون السطح نظيفاً ، جافاً خالياً من أي شوائب أو أغبرة أو زيوت .

## Golden Aluminum Paint

### PRODUCT DESCRIPTION

An alkyd silver-finish paint based on alkyd resin pigmented with high proportion of leafing aluminium for light and heat reflectance. It has been designed as a finish coat of metallic systems.

### PRODUCT USE

For interior and exterior use.  
Good weather resistance.  
Good hiding and covering capacity.  
Good flow and quick drying properties.  
Heat resistance upto 125 deg.cel.  
Good light and heat reflectance properties.  
Good durability.  
Easy to apply.

### SUBSTRATES

Concrete, masonry, cement rendering and plasters, metals , woods etc.

### CHARACTERSTICS

Color	Silver color.
Finish	Silvery
Gloss	Gloss
Density gm/cc	0.88 +/- 0.02
Volume Solids %	29 %
Theoretical Coverage	11 sq. mt/ lt at 25 micron DFT(depends upon the substrate condition & method of application)
Mixing Ratio	NA
Drying Time (S/D)	Approx 3 - 4 hours
Drying Time (H/D)	6 - 8 hours.( max)
Washability	NA
Adhesion of Paint Film	Satisfactory
Flexibility of Paint Film	Satisfactory
Flash Point	38 deg. cel
Pot Life	NA
Overcoat Interval	Approx. 12 hours.
Shelf Life	12 months from date of production.

### SURFACE PREPARATION & CONDITION

Should be stable , firm, dry and free from laitance,dust and loose flaking materials,loose old paints, dirt, grease, wax and any other contaminations.

## Golden Aluminum Paint

### PAINT SYSTEM ADVICES

#### a) For New Sustrates

Make sure that the surface is dry, clean and free from any other contaminations.

Prime with one coat of Red Oxide Primer.

Non- ferrous matals like aluminum , galvanized sheet, stainless steel, copper etc. should be primed with one coat of Etch Primer.

#### b) Old Sustrates

Can be applied provided the surface is made suitable for the silver inishes.

### APPLICATION DETAILS

Paint should be mixed thoroughly before the application.

Ensure proper ventillation during application and drying.

Use mask during application.

Close the drum properly and clean the equipments once the application is over.

### APPLICATION GUIDELINE & INSTRUMENT FOR USE:

#### a) Brush, Roller & Others

Volume of Thinner	5 - 10%
-------------------	---------

Recommended Thinner	ABC Thinner
---------------------	-------------

#### b) Air Spray

Volume of Thinner	10 - 15%
-------------------	----------

Recommended Thinner	ABC Thinner
---------------------	-------------

#### c) Airless Spray

Volume of Thinner	0 - 10%
-------------------	---------

Recommended Thinner	ABC Thinner
---------------------	-------------

#### d) Cleaning Solvent

ABC Thinner
-------------



**A.B.C.C.**

*Paints*

### دهان ألومنيوم كلاسيك

- الوصف** : دهان تشطيب ألومنيوم للحديد مؤسس على الألكيد مدعم برقائق الألومنيوم المقاوم للحرارة .
- الخواص والاستعمال** : يستخدم كطبقة ألومنيوم بغرض الديكور وحماية الحديد من الحرارة والتآكل يمكن طلائه على جميع أنواع الحديد .
- المواصفات الفنية**
- الكثافة** : ٨,٨٨ تقريباً .
- المواد الصلبة** : ٣٠% من الحجم .
- معدل الانتشار** : ١٢ م<sup>٢</sup>/لتر عند سماكة ٢٥ ميكرون يعتمد ذلك على طريقة الطلاء والسطح المراد طلائه .
- زمن الجفاف** : ٣ - ٤ ساعات تقريباً يعتمد ذلك على درجة الحرارة .
- زمن إعادة الطلاء** : ١٢ ساعة .
- المظهر** : ناعم - ويعطي شكل الألومنيوم
- درجة الاشتعال** : فوق ٢٦ درجة مئوية .
- طريقة الطلاء** : بالرش الهوائي أو الفرشاة .
- المخفف** : تتر ABC TN01 .
- نسبة التخفيف** : يمكن التخفيف حتى ٥% ويعتمد ذلك على طريقة الطلاء والأداة المستخدمة في الطلاء .
- إعداد السطح** : يجب أن يكون السطح نظيفاً ، جافاً خالياً من أي شوائب أو أغبرة أو زيوت .
- إجراءات السلامة** : تأكد من وجود تهوية كافية أثناء عملية الرش .  
يجب حفظ المادة في مكان بارد وجاف .  
في حالة تعرض العين أو الجلد لأي التهاب من جراء عملية الرش يجب رش بعض الماء ومن ثم استشارة الطبيب .

## Classic Aluminum Paint

### PRODUCT DESCRIPTION

An alkyd silver-finish paint based on alkyd resin pigmented with high proportion of leafing aluminium for light and heat reflectance. It has been designed as a finish coat of metallic systems.

### PRODUCT USE

For interior and exterior use.  
Good weather resistance.  
Good hiding and covering capacity.  
Good flow and quick drying properties.  
Heat resistance upto 125 deg.cel.  
Good light and heat reflectance properties.  
Good durability.  
Easy to apply.

### SUBSTRATES

Concrete, masonry, cement rendering and plasters, metals , woods etc.

### CHARACTERSTICS

Color	Silver color.
Finish	Silvery
Gloss	Gloss
Density gm/cc	0.88 +/- 0.02
Volume Solids %	30 %
Theoretical Coverage	12 sq. mt/ lt at 25 micron DFT(depends upon the substrate condition & method of application)
Mixing Ratio	NA
Drying Time (S/D)	Approx 3-4 hours
Drying Time (H/D)	6-8 hours.( max)
Washability	NA
Adhesion of Paint Film	Satisfactory
Flexibility of Paint Film	Satisfactory
Flash Point	38 deg. cel
Pot Life	NA
Overcoat Interval	Approx. 12 hours.
Shelf Life	12 months from date of production.

### SURFACE PREPARATION & CONDITION

Should be stable , firm, dry and free from laitance,dust and loose flaking materials,loose old paints, dirt, grease, wax and any other contaminations.

## Classic Aluminum Paint

### PAINT SYSTEM ADVICES

#### a) For New Sustrates

Make sure that the surface is dry, clean and free from any other contaminations.

Prime with one coat of Red Oxide Primer.

Non-ferrous metals like aluminum, galvanized sheet, stainless steel, copper etc. should be primed with one coat of Etch Primer.

#### b) Old Sustrates

Can be applied provided the surface is made suitable for the silver finishes.

### APPLICATION DETAILS

Paint should be mixed thoroughly before the application.

Ensure proper ventilation during application and drying.

Use mask during application.

Close the drum properly and clean the equipments once the application is over.

### APPLICATION GUIDELINE & INSTRUMENT FOR USE:

#### a) Brush, Roller & Others

Volume of Thinner	5-10%
Recommended Thinner	ABC Thinner

#### b) Air Spray

Volume of Thinner	10-15%
Recommended Thinner	ABC Thinner

#### c) Airless Spray

Volume of Thinner	0-10%
Recommended Thinner	ABC Thinner

#### d) Cleaning Solvent

ABC Thinner

**A.B.C.C.**

*Paints*

**A.B.C.C.**

*Paints*

Chemi coat

کیمی کوت

**A.B.C.C.**

*Paints*

### كيمي كوت لماع جولدن (عديم الإصفرار)

- الوصف :** دهان عالي الجودة مؤسس على راتنج الأكريليك عالي الجودة عديم الإصفرار ومدعم بجزيئات ثاني أكسيد التيتانيوم .
- الخواص :** يستعمل للداخل والخارج عالي اللعة ويتميز بقدرته العالية على الاحتفاظ باللون ومقاومته الاحتكاك والخدش .
- و الاستعمال**
- المواصفات الفنية**
- اللون :** أبيض أو أي لون.
- اللعة :** عالي اللعة .
- الكثافة :** ١,١٨ +/- ٠,٠٢ .
- نسبة المواد الصلبة :** ٣٧ % .
- معدل الانتشار :** ١٢ م<sup>٢</sup>/لتر عند سماكة ٣٠ ميكرون يعتمد ذلك على طريقة الطلاء والسطح المراد طلائه .
- زمن الجفاف :** ٣٠ دقيقة .
- زمن إعادة الطلاء :** ٨ ساعات .
- المظهر :** ناعم .
- درجة الاشتعال :** ٢٨ درجة مئوية .
- مدة التخزين :** ١٢ شهر من تاريخ الانتاج.
- الأدوات المستخدمة :** الرولة / المسدس الهوائي / الفرشاة
- المخفف :** كيمي كوت تتر .
- نسبة التخفيف :** يمكن التخفيف بنسبة ١٠ - ١٥ % يعتمد ذلك على طريقة الطلاء والأداة المستخدمة في الطلاء .
- إعداد السطح :** يجب أن يكون السطح نظيفاً ، جافاً خالياً من أي شوائب أو أغبرة أو زيوت .



### Golden Chemi Coat Gloss - Noon Yellowwing

#### PRODUCT DESCRIPTION

A premium quality acrylic high gloss, non-yellowing finish coat based on pure acrylic resin pigmented with titanium di-oxide and some other additives .

#### PRODUCT USE

For interior and exterior use.  
For high gloss finishes.  
Good color and gloss retention properties.  
Good hiding and covering capacity.  
Good flow and drying properties.  
Very good adhesion properties.  
Good UV resistance and non-yellowing nature.  
Easy to apply.

#### SUBSTRATES

Concrete, masonry, cement rendering and plasters, metals , woods etc.

#### CHARACTERSTICS

Color	White or any requested color
Finish	Smooth
Gloss	High Gloss
Density gm/cc	1.18 +/- 0.02
Volume Solids %	37 %
Theoretical Coverage	12 sq. mt/ lt at 30 micron DFT(depends upon the substrate condition & method of application)
Mixing Ratio	NA
Drying Time (S/D)	Approx 30 mints.
Drying Time (H/D)	2-3 hours.( max)
Washability	NA
Adhesion of Paint Film	Satisfactory
Flexibility of Paint Film	Satisfactory
Flash Point	28 deg. cel
Pot Life	NA
Overcoat Interval	Approx. 8 hours.
Shelf Life	12 months from date of production.

#### SURFACE PREPARATION & CONDITION

Should be stable , firm, dry and free from laitance,dust and loose flaking materials,loose old paints, dirt, grease, wax and any other contaminations.

### Golden Chemi Coat Gloss - Noon Yellowwing

#### PAINT SYSTEM ADVICES

##### a) For New Sustrates

Make sure that the surface is dry, clean and free from any other contaminations.  
Use an undercoat as a build and adhesion coat.

##### b) Old Sustrates

Can be applied provided the surface is made suitable for the gloss finishes.

#### APPLICATION DETAILS

Paint should be mixed thoroughly before the application.  
Ensure proper ventilation during application and drying.  
Use mask during application.  
Close the drum properly and clean the equipments once the application is over.

#### APPLICATION GUIDELINE & INSTRUMENT FOR USE:

##### a) Brush, Roller & Others

Volume of Thinner	10-15%
Recommended Thinner	Chemicoat Thinner

##### b) Air Spray

Volume of Thinner	15-20%
Recommended Thinner	Chemicoat Thinner

##### c) Airless Spray

Volume of Thinner	5-10%
Recommended Thinner	Chemicoat Thinner

d) Cleaning Solvent	Chemicoat Thinner
---------------------	-------------------

**A.B.C.C.**

*Paints*

### كيمى كوت لىماع كلاسك (عديم الإصفرار)

**الوصف :** دهان عالى الجودة مؤسس على راتنج الأكريليك عالى الجودة عديم الإصفرار ومدعم بجزيئات ثانى أكسيد التيتانيوم .  
**الخواص :** يستعمل للداخل والخارج عالى اللمعة ويتميز بقدرته العالية على الاحتفاظ باللون ومقاومته الاحتكاك والخدش .  
**والاستعمال**

#### المواصفات الفنية

**اللون :** أبيض أو أى لون.  
**اللمعة :** عالى اللمعة .  
**الكثافة :** ١,٠٧ +/- ٠,٠٢ .  
**نسبة المواد الصلبة :** ٣٥ % .  
**معدل الانتشار :** ١١ م<sup>٢</sup>/لتر عند سماكة ٣٠ ميكرون يعتمد ذلك على طريقة الطلاء والسطح المراد طلائه .  
**زمن الجفاف :** ٣٠ دقيقة .  
**زمن إعادة الطلاء :** ٨ ساعات .  
**المظهر :** ناعم .  
**درجة الاشتعال :** ٢٨ درجة مئوية .  
**مدة التخزين :** ١٢ شهر من تاريخ الإنتاج .  
**الأدوات المستخدمة :** الرولة / المسدس الهوائى / الفرشاة .  
**المخفف :** كيمى كوت تنر .  
**نسبة التخفيف :** يمكن التخفيف بنسبة ١٠ - ١٥ % يعتمد ذلك على طريقة الطلاء والأداة المستخدمة فى الطلاء .  
**إعداد السطح :** يجب أن يكون السطح نظيفاً ، جافاً خالياً من أى شوائب أو أغبرة أو زيوت .

### Classic Chemi Coat Gloss - Noon Yellowwing

#### PRODUCT DESCRIPTION

A superior quality acrylic high gloss, non-yellowing finish coat based on pure acrylic resin pigmented with titanium di-oxide and some other additives .

#### PRODUCT USE

For interior and exterior use.  
For high gloss finishes.  
Good color and gloss retention properties.  
Good hiding and covering capacity.  
Good flow and drying properties.  
Very good adhesion properties.  
Good UV resistance and non-yellowing nature.  
Easy to apply.

#### SUBSTRATES

Concrete, masonry, cement rendering and plasters, metals , woods etc.

#### CHARACTERSTICS

Color	White or any requested color
Finish	Smooth
Gloss	High Gloss
Density gm/cc	1.07 +/- 0.02
Volume Solids %	35 %
Non-Volatile Content	N/A
Consistency	N/A
Theoretical Coverage	11 sq. mt/ lt at 30 micron DFT(depends upon the substrate condition & method of application)
Mixing Ratio	NA
Drying Time (S/D)	Approx 30 mints.
Drying Time (H/D)	2-3 hours.( max)
Washability	NA
Adhesion of Paint Film	Satisfactory
Flexibility of Paint Film	Satisfactory
Flash Point	28 deg. cel
Pot Life	NA
Overcoat Interval	Approx. 8 hours.
Shelf Life	12 months from date of production.

#### SURFACE PREPARATION & CONDITION

Should be stable , firm, dry and free from laitance,dust and loose flaking materials,loose old paints, dirt, grease, wax and any other contaminations.

### Classic Chemi Coat Gloss - Noon Yellowwing

#### PAINT SYSTEM ADVICES

##### a) For New Substrates

Make sure that the surface is dry, clean and free from any other contaminations.  
Use an undercoat as a build and adhesion coat.

##### b) Old Substrates

Can be applied provided the surface is made suitable for the gloss finishes.

#### APPLICATION DETAILS

Paint should be mixed thoroughly before the application.  
Ensure proper ventilation during application and drying.  
Use mask during application.  
Close the drum properly and clean the equipments once the application is over.

#### APPLICATION GUIDELINE & INSTRUMENT FOR USE:

##### a) Brush, Roller & Others

Volume of Thinner	10-15%
Recommended Thinner	Chemicoat Thinner

##### b) Air Spray

Volume of Thinner	15-20%
Recommended Thinner	Chemicoat Thinner

##### c) Airless Spray

Volume of Thinner	5-10%
Recommended Thinner	Chemicoat Thinner

##### d) Cleaning Solvent

Chemicoat Thinner

**A.B.C.C.**

*Paints*

### ٣ - العوازل وحماية الحجر

### 3 - Waterproof & Stone Protective



**A.B.C.C.**

*Paints*

### عازل مائي جولدن

الوصف : عازل أسطح أحادي التركيب مؤسس على مستحلب اكريلك المطاطي

الخواص والاستعمال : يستخدم كمادة عازلة للأسطح والجدران يتميز بمرونته العالية وتحمله درجات الحرارة بالإضافة إلى إعطائه طبقة سميكة جداً ومرنة تجعله مقاوم وعازل للماء.

#### المواصفات الفنية

- الكثافة : ١,٣٦ تقريباً
- المواد الصلبة : ٥٢ % من الحجم
- معدل الانتشار : ١ م<sup>٢</sup>/لتر يعتمد ذلك على السطح المراد طلائه وطريقة التطبيق
- زمن الجفاف : ٢ - ٣ ساعة يعتمد ذلك على درجة الحرارة.
- زمن إعادة الطلاء : ١٦ ساعة .
- المظهر : مطفي - ناعم.
- درجة الاشتعال : غير قابل للاشتعال.
- طريقة الطلاء : الفرشاة - الرول - الرش اللاهوائي.
- المخفف : الماء النقي.
- نسبة التخفيف : أنظر طريقة الاستخدام.

- إعداد السطح : يجب أن يكون السطح نظيفاً ، جافاً خالياً من أي شوائب أو أغبرة أو زيوت .
- يتم طلاء أول وجه وذلك بالتخفيف ١ : ١ أي كل برميل مادة عازلة مع برميل ماء وذلك لتمكن المادة من التغلغل خلال السطح وثباتها عليه .
- يتم طلاء ٢ - ٣ أوجه حتى يتم الوصول إلى السماكة المطلوبة وهي ٢٠٠ - ٢٥٠ ميكرون عندها تكون المادة أكثر عزلاً وتدوم طويلاً .

## Golden Waterproof

### PRODUCT DESCRIPTION

A single pack elastomeric waterproofing material based on plasticized acrylic resin. It has prolong durability as an water proof coating.

### PRODUCT USE

For exterior use only .  
Good weather resistant.  
Good adhesion properties.  
Provide a seamless waterproofing membrance.  
Non- toxic.  
Non-yellowing.  
Water vapor permeable.  
Can work at a variety of temperatures.  
Almost odourless and easy to apply.

### SUBSTRATES

Concrete, masonry, cement rendering and plasters etc.

### CHARACTERSTICS

Color	White or any requested color
Finish	Smooth/ Flat
Gloss	Matt
Density gm/cc	1.36 +/- 0.02
Volume Solids %	52 %
Theoretical Coverage	Approx. 1 sq. mt/lt.(depends upon the substrate condition & method of application)
Mixing Ratio	NA
Drying Time (S/D)	Approx 2-3 hours.
Drying Time (H/D)	6 hours.( min.)
Washability	Above 2000 cycles.
Adhesion of Paint Film	Satisfactory
Flexibility of Paint Film	Excellent.
Flash Point	NA
Pot Life	NA
Overcoat Interval	Approx. 16 hours.
Shelf Life	12 months from date of production.

### SURFACE PREPARATION & CONDITION

Should be stable , firm, dry and free from laitance,dust and loose flaking materials,loose old paints, dirt, grease, wax and any other contaminations.

### Golden Waterproof

#### PAINT SYSTEM ADVICES

##### a) For New Sustrates

Ensure cement based and plastered surfaces are dry enough and properly cleaned.

Concrete : Surface should be cleaned by sand blasting or by acid etching. .If acid etching is used, surface should be thoroughly washed, afterwards wash with clean water to remove any residue , then allowed to dry below 12% moisture content. Any defects should be filled with suitable repair mortar if greater than 3 mm in depth.

##### b) Old Sustrates

Plywood : All seams must be reinforced by embedding a 10 cm. wide strip of fiberglass tape into the wet water proof which then should be brushed evenly over the seam to a WFT of approx. 1000 micron.

the application of water proof can be subsequently be made over the entire surface including the

#### APPLICATION DETAILS

Porous and slightly textured areas should be primed first with a coat of Rose Water Proof paint diluted with 20% water maintaining a thickness of 100-150 micron.

At intersections of membrane and vertical wall, columns, pipes and other penetrations including cracks and control joints to be coated with waterproof paint.

#### APPLICATION GUIDELINE & INSTRUMENT FOR USE:

##### a) Brush, Roller & Others

Volume of Thinner	5-10%
Recommended Thinner	Pure water

##### b) Air Spray

Volume of Thinner	10-15%
Recommended Thinner	Pure water

##### c) Airless Spray

Volume of Thinner	NA
Recommended Thinner	NA

##### d) Cleaning Solvent

Pure water

**A.B.C.C.**

*Paints*

### عازل مائي كلاسيك

- الوصف** : عازل أسطح أحادي التركيب مؤسس على مستحلب اكريلك المطاطي
- الخواص والاستعمال** : يستخدم كمادة عازلة للأسطح والجدران يشكل طبقة عازلة سميقة عديم الاصفرار يتحمل درجات الحرارة يتمتع بمقاومة جيدة للماء .
- المواصفات الفنية**
- الكثافة** : ١,٤٠ تقريباً .
- المواد الصلبة** : ٤٧ % من الحجم .
- معدل الانتشار** : ١ م<sup>٢</sup>/لتر يعتمد ذلك على السطح المراد طلائه وطريقة التطبيق
- زمن الجفاف** : ٢ - ٣ ساعة يعتمد ذلك على درجة الحرارة .
- زمن إعادة الطلاء** : ١٦ ساعة .
- المظهر** : مطفي - ناعم .
- درجة الاشتعال** : غير قابل للاشتعال .
- طريقة الطلاء** : الفرشاة - الرول - الرش اللاهوائي .
- المخفف** : الماء النقي .
- نسبة التخفيف** : أنظر طريقة الاستخدام .
- إعداد السطح** : يجب أن يكون السطح نظيفاً ، جافاً خالياً من أي شوائب أو أغبرة أو زيوت .
- طريقة الاستخدام** : - يتم طلاء أول وجه وذلك بالتخفيف ١ : ١ أي كل برميل مادة عازلة مع برميل ماء وذلك لتمكن المادة من التغلغل خلال السطح وثباتها عليه .
- يتم طلاء ٢ - ٣ أوجه حتى يتم الوصول إلى السماكة المطلوبة وهي ١٥٠ - ٢٠٠ ميكرون عندها تكون المادة أكثر عزلاً وتدوم طويلاً .

## Classic Waterproof

### PRODUCT DESCRIPTION

An economical quality single pack elastomeric waterproofing material based on plasticized acrylic resin. It has prolong durability as an water proof coating.

### PRODUCT USE

For exterior use only .  
Good weather resistant.  
Good adhesion properties.  
Provide a seamless waterproofing membrane.  
Non- toxic.  
Non-yellowing.  
Water vapor permeable.  
Can work at a variety of temperatures.  
Almost odourless and easy to apply.

### SUBSTRATES

Concrete, masonry, cement rendering and plasters etc.

### CHARACTERSTICS

Color	White or any requested color
Finish	Smooth/ Flat
Gloss	Matt
Density gm/cc	1.40 +/- 0.02
Volume Solids %	47
Theoretical Coverage	Approx. 1 sq. mt/lt.(depends upon the substrate condition & method of application)
Mixing Ratio	NA
Drying Time (S/D)	Approx 2-3 hours.
Drying Time (H/D)	6 hours.( min.)
Washability	Above 1500 cycles.
Adhesion of Paint Film	Satisfactory
Flexibility of Paint Film	Excellent.
Flash Point	NA
Pot Life	NA
Overcoat Interval	Approx. 16 hours.
Shelf Life	12 months from date of production.

### SURFACE PREPARATION & CONDITION

Should be stable , firm, dry and free from laitance,dust and loose flaking materials,loose old paints, dirt, grease, wax and any other contaminations.

### Classic Waterproof

#### PAINT SYSTEM ADVICES

##### a) For New Sustrates

Ensure cement based and plastered surfaces are dry enough and properly cleaned.  
Concrete : Surface should be cleaned by sand blasting or by acid etching. .If acid etching is used, surface should be thoroughly washed, afterwards wash with clean water to remove any residue , then allowed to dry below 12% moisture content. Any defects should be filled with suitable repair mortar if greater than 3 mm in depth.

##### b) Old Sustrates

Plywood : All seams must be reinforced by embedding a 10 cm. wide strip of fiberglass tape into the wet water proof which then should be brushed evenly over the seam to a WFT of approx. 1000 micron.  
the application of water proof can be subsequently be made over the entire surface including the

#### APPLICATION DETAILS

Porous and slightly textured areas should be primed first with a coat of Rose Water Proof paint diluted with 20% water maintaining a thickness of 100-150 micron.  
At intersections of membrane and vertical wall, columns, pipes and other penetrations including cracks and control joints to be coated with waterproof paint.

#### APPLICATION GUIDELINE & INSTRUMENT FOR USE:

##### a) Brush, Roller & Others

Volume of Thinner	5-10%
Recommended Thinner	Pure water

##### b) Air Spray

Volume of Thinner	10-15%
Recommended Thinner	Pure water

##### c) Airless Spray

Volume of Thinner	NA
Recommended Thinner	NA

##### d) Cleaning Solvent

Pure water



**A.B.C.C.**

*Paints*

### حماية حجر ويزيرشيلد جولدن

**الوصف :** دهان مائي يتميز بطرده للمياه ويعمل طبقة حماية وعازلة لأسطح البلاط والحجر الطبيعي وجميع الاسطح المسامية كالأسمنتية والطوب وغيرها.

- الخواص والاستعمال :**
- استخدام داخلي وخارجي .
  - مقاوم للظروف المناخية القاسية.
  - جيد لطرد الماء.
  - مقاوم للأوساخ.
  - عديم الرائحة.
  - سهل التطبيق.

#### المواصفات الفنية

- الكثافة :** ١,٠٣ تقريباً .
- المواد الصلبة :** -
- معدل الانتشار :** ٨-٧ م<sup>٢</sup>/لتر يعتمد ذلك على طبيعة السطح وطريقة الطلاء .
- زمن الجفاف :** ١٥-٢٠ دقيقة يعتمد ذلك على درجة الحرارة .
- زمن إعادة الطلاء :** ٢٠-٣٠ دقيقة كحد أدنى .
- المظهر :** مطفي - ناعم .
- درجة الاشتعال :** غير قابل للاشتعال .
- طريقة الطلاء :** الفرشاة - الرول - الرش اللاهوائي .
- المخفف :** -
- نسبة التخفيف :** لا ينصح بالتخفيف
- إعداد السطح :** يجب أن يكون السطح مستقراً وثابتاً وجافاً وخالياً من الغبار والرمال والمواد الدهنية والشحوم والزيوت والشوائب .

## Golden Weather Shield Golden

### PRODUCT DESCRIPTION

A water -borne clear coating that provides unique water repelency and a protective barrier over porous surfaces such as stone, tiles and grouts. The product is used as a penetrating sealer for stones, unglazed tiles, grouts, terra cotta and other porous surfaces such as concrete and brick.

### PRODUCT USE

For interior and exterior use.  
Good weather resistance.  
Good for oil and water repelency.  
Good stain resistance.  
Nearly odourless.  
Easy to apply and cleanup.

### SUBSTRATES

Concrete, stones, grouts, unglazed tiles etc.

### CHARACTERISTICS

Color	Clear
Finish	Smooth
Gloss	Matt
Density gm/cc	1.03+/- 0.02
Volume Solids %	NA
Theoretical Coverage	7- 8 sq. mt/ lt (depends upon the substrate condition & method of application)
Mixing Ratio	Ready made
Drying Time (S/D)	Approx 15-20 mints
Drying Time (H/D)	24 hours.
Washability	NA
Adhesion of Paint Film	NA
Flexibility of Paint Film	NA
Flash Point	NA
Pot Life	NA
Overcoat Interval	20-30 mints
Shelf Life	12 months from date of production.

### SURFACE PREPARATION & CONDITION

New and previously painted surfaces should be dry and free from all loose and flaking materials, dirt, grease, wax and similar contaminations.

### Golden Weather Shield Golden

#### PAINT SYSTEM ADVICES

##### a) For New Sustrates

Make sure that the surface is dry, clean and free from any other contaminations.

##### b) Old Sustrates

Can be applied provided the surface is made suitable for the application of weather shield.

#### APPLICATION DETAILS

Apply one coat of weather shield .

2nd coat can only be applied within 20-30 mints. of 1st coat , if it is required.

Ensure proper ventilation during application and drying.

Use mask during application.

Close the drum properly and clean the equipments once the application is over.

#### APPLICATION GUIDELINE & INSTRUMENT FOR USE:

##### a) Brush, Roller & Others

Volume of Thinner	Not recommended
-------------------	-----------------

Recommended Thinner	D.M. Water
---------------------	------------

##### b) Air Spray

Volume of Thinner	Not recommended
-------------------	-----------------

Recommended Thinner	D.M. Water
---------------------	------------

##### c) Airless Spray

Volume of Thinner	NA
-------------------	----

Recommended Thinner	NA
---------------------	----

##### d) Cleaning Solvent

D.M. Water
------------

**A.B.C.C.**

*Paints*

### حماية حجر جليز كلاسيك

- الوصف :** دهان حماية جدران بلاستيكي لماع عالي الجودة مؤسس على مستحلب اكريلك المائي . يستعمل عند وجوب الحاجة إلى طبقة لماعة .
- الخواص والاستعمال :** للاستعمال الداخلي . يتمتع بخصائص مقاومة للحك والغسل غير قابل للتصبن ومقاوم للقلويات . عديم الرائحة وسهل الاستعمال .
- المواصفات الفنية**
- الكثافة :** ١,٠٣ تقريباً .
- المواد الصلبة :** ٢٤ % من الحجم .
- معدل الانتشار :** ١٢ م<sup>٢</sup>/لتر عند سماكة ٢٠ ميكرون جاف يعتمد ذلك على طريقة الطلاء والسطح المراد طلاءه .
- زمن الجفاف :** ساعة واحدة يعتمد ذلك على درجة وسماكة الدهان .
- زمن إعادة الطلاء :** بعد ٣ ساعات .
- المظهر :** شفاف - لماع .
- درجة الاشتعال :** غير قابل للاشتعال .
- طريقة الطلاء :** الفرشاة - الرول - مسدس الرش .
- المخفف :** ماء نقي .
- نسبة التخفيف :** يمكن التخفيف حتى ١٠% يعتمد ذلك على الطريقة والأداة المستخدمة في الطلاء .
- إعداد السطح :** يجب أن يكون السطح نظيفاً ، جافاً خالياً من أي شوائب أو أغبرة أو زيوت .

## Golden Glaze Coat Clear Classic

### PRODUCT DESCRIPTION

A high quality waterborne clear finish based on pure acrylic resin, used as a protective glaze coat over other Rose waterborne products where a high shine is required.

### PRODUCT USE

For interior and exterior use .  
Unsaponifiable and alkali resistant.  
Water vapor permeable.  
Good flow and drying properties  
Very good adhesion properties.  
Good weather resisting properties.  
Washable with good scrub resistance.  
Provides a high gloss finish for interior and exterior surfaces.  
Almost odourless and easy to apply.

Easy to apply.

### SUBSTRATES

Concrete, masonry, cement rendering and plasters etc.

### CHARACTERSTICS

Color	Cololess clear.
Finish	Smooth
Gloss	Glossy
Density gm/cc	1.03 +/- 0.02
Volume Solids %	24%
Theoretical Coverage	12 sq. mt/ lt at 20 micron DFT(depends upon the substrate condition & method of application)
Mixing Ratio	NA
Drying Time (S/D)	Approx 1 hour
Drying Time (H/D)	2 hours.( max)
Washability	Above 2000 cycles
Adhesion of Paint Film	Satisfactory
Flexibility of Paint Film	Satiffctory
Flash Point	NA
Pot Life	NA
Overcoat Interval	Approx. 3 hours.
Shelf Life	12 months from date of production.

### SURFACE PREPARATION & CONDITION

Should be stable , firm, dry and free from laitance,dust and loose flaking materials,loose old paints, dirt, grease, wax and any other contaminations.

The use of Rose Emulsion Glaze will increase the gloss level by varying amounts depending upon the nature of finish coats.

### Golden Glaze Coat Clear Classic

#### PAINT SYSTEM ADVICES

##### a) For New Sustrates

Can be used as a finish coat over the following system finishes:

Acrylic Emulsion  
Vinyl Emulsion  
TextureCoarse.

##### b) Old Sustrates

Normally not recommended for old surfaces.

Can be applied provided the surface is made suitable for the glaze application.

#### APPLICATION DETAILS

Paint should be mixed thoroughly before the application.

Ensure proper ventilation during application and drying.

Close the drum properly and clean the equipments once the application is over.

#### APPLICATION GUIDELINE & INSTRUMENT FOR USE:

##### a) Brush, Roller & Others

Volume of Thinner	0-5%
Recommended Thinner	Pure water

##### b) Air Spray

Volume of Thinner	0-10%
Recommended Thinner	Pure water

##### c) Airless Spray

Volume of Thinner	NA
Recommended Thinner	NA

##### d) Cleaning Solvent

Pure water



**A.B.C.C.**

*Paints*

**٤ - الدهانات الديكورية**  
**4 - Decorative Paints**

**A.B.C.C.**

*Paints*

### رانسي

الوصف	: دهان داخلي مائي ديكوري يعطي مؤثرات ديكورية.
الخواص والاستعمال	: دهان ديكوري داخلي يعطي أشكال ديكورية مؤثرة , ويستخدم على الأسطح الاسمنتية و الخشبية والجبسية.
المواصفات الفنية	
الكثافة	: ١,٢٨ تقريباً .
اللون	: حسب اللون المطلوب .
المواد الصلبة	: ٣٦ %
معدل الانتشار	: ١١ - ١٢ م <sup>٢</sup> / لتر يعتمد ذلك على طبيعة السطح وطريقة الطلاء .
زمن الجفاف	: ٢ - ٦ ساعة ، يعتمد ذلك على سماكة الدهان و درجة الحرارة .
المظهر	: براق .
درجة الاشتعال	: غير قابل للاشتعال .
مدة التخزين	: - .
طريقة الطلاء	: الفرشاة + السكين .
المخفف	: الماء النقي .
نسبة التخفيف	: - .
إعداد السطح	: يجب أن يكون السطح نظيفاً ، جافاً خالياً من أي شوائب أو أغبرة أو زيوت .



## Rancy

### Product Description:

A superior quality water based design paint based on acrylic emulsion which provides wonderful effects for interior decoration on walls.

It is constituted with various components to provide attractive colors on the walls with sparkling effects.

### Principal Uses:

Rancy Silver is specially designed for interior decoration and readily used on walls, plasters, concretes, gypsum boards, plywoods etc. It is highly recommended for producing excellent sparkling effects on the interior walls of Palaces, Museums, Villas, Mosques, Restaurants, Art Galleries etc.

### Technical Data:

Color	Any color of silver finish.
Finish	Lustrous
Density (gm/cc)	1.28+/- 0.02
Volume Solids %	36 %
Theoretical Spreading Rat	11 - 12 sq.mt/ lt. (depends upon the substrate condition & method of application)
Washability	Satisfactory
Overcoat Interval	NA
Flash Point	NA
Mixing Ratio	NA
Pot Life	NA

### Storage

The product must be stored in accordance with national regulations. The product must be kept in a cool and well-ventilated place, protected from heat and direct sunlight.

### Surface Preparation:

Should be stable, firm, dry and free from laitance, dust and loose flaking materials, loose old paints, dirt, grease, wax and any other contaminations. Following steps of applications are required :

- Apply one coat of primer sealer
- Apply putty to make the surface smooth.



## Rancy

### Application Details

Application condition : Humidity and temperature should be max 70% and min 10 deg.cel respectively

Range	Typical	Max	Min
Wet Film Thickness (micron) :	150	200	100
Dry Film Thickness (micron) :	30	40	20
<b>Temperature</b>	<b>15°C</b>	<b>25°C</b>	<b>40°C</b>
Drying Time (S/D) :	2 hrs.	1 hrs.	12/ hr.
Dry Time (H/D) :	6 hrs.	3 hrs.	2 hrs.

### Paint System Advice:

Primer coat                      Apply 1 coat of primer sealer before the application of putty coat.

Filler coat                      Apply putty over the over the primer sealer for the smooth finish.

Top coat                      Apply the following coats over the pre-coated with primer and putty:  
a) 1 - 2 coats of Eggshell or Semi-gloss emulsion as base coat b) Make desired design through Rancy silver by brush.

### Application Guidelines:

	Air spray / Airless spray		Brush/Roller
Type of Thinner	NA		WATER
Volume of Thinner	NA	NA	Ready for use
Nozzle Orifice	NA		
Nozzle Pressure	NA		
Specific Tools Used			BRUSH

### Safety Precaution:

: Avoid contact with eyes and prolonged contact with skin.  
Incase of skin contact, wash thoroughly with soap and water. For eye contact flush plenty of water and seek a physician.  
Keep containers tightly closed when not in use.

**A.B.C.C.**

*Paints*

### لافينتا توب كوت

الوصف	: دهان داخلي مائي ديكوري يعطي مؤثرات ديكورية
الخواص والاستعمال	: دهان ديكوري داخلي يعطي أشكال ديكورية مؤثرة , ويستخدم على الأسطح الاسمنتية و الخشبية والجبسية .
<u>المواصفات الفنية</u>	
الكثافة	: ١,١٥ تقريباً .
اللون	: حسب اللون المطلوب .
المواد الصلبة	: ٢٦ % من الحجم .
معدل الانتشار	: ٧-٨ متر مربع / لتر ( يعتمد على نوع السطح و طريقة التنفيذ )
زمن الجفاف	: ٣-٤ ساعة ، يعتمد ذلك على سماكة الدهان و درجة الحرارة .
المظهر	: براق .
درجة الاشتعال	: غير قابل للاشتعال .
مدة التخزين	: ١٢ شهر من تاريخ الإنتاج .
طريقة الطلاء	: الفرشاة / الرولة / الأمشاط .
المخفف	: الماء النقي .
نسبة التخفيف	: بدون تخفيف
إعداد السطح	: يجب أن يكون السطح نظيفاً ، جافاً خالياً من أي شوائب أو أغبرة أو زيوت .





## LAVENTA Top Coat

### Product Description:

An excellent quality Rose laventa top coat based on acrylic copolymer and some inert , special effect pigments. It is designed to provide unique angular effects on eyes when applied with Laventa Top coat.

### Principal Uses:

It is recommended for the use of most of the interior substrates like walls, ceilings of concretes, plasters, cement rendering, blocks, asbestos, plaster board and wood finishes. It is used as an excellent top coat with good color retention. Specially applied in palaces , hotels and showrooms etc.

### Technical Data:

Color	As per shade card
Finish	Metallic
Density (gm/cc)	1.15 +/- 0.02
Volume Solids %	26 %
Theoretical Spreading Rat	7--8 sq. mt. / lt at 30 micron DFT(depends upon the substrate condition and method of application).
Washability	1000-1500 cycles without pearl
Overcoat Interval	3 - 4 hours.
Flash Point	N/A
Mixing Ratio	N/A
Pot Life	N/A

### Storage

The product must be stored in accordance with national regulations.The product must be kept in a cool and well-ventilated place ,protected from heat and direct sunlight.

### Surface Preparation:

Should be stable , firm, dry and free from laitance,dust and loose flaking materials,loose old paints, dirt, grease, wax and any other contaminations.Suitable for application to plaster, brick work, concrete, rendered surfaces and majority of the cement type building surfaces.



### LAVENTA Top Coat

#### Application Details

Application condition : Humidity and temperature should be max 70% and min 10 deg.cel respectively

Range	Typical	Max	Min
Wet Film Thickness (micron) :	115	150	115
Dry Film Thickness (micron) :	30	40	30
<b>Temperature</b>	<b>15<sup>o</sup>C</b>	<b>25<sup>o</sup>C</b>	<b>40<sup>o</sup>C</b>
Drying Time (S/D) :	2 hrs	1 hr.	20 min.
Dry Time (H/D) :	8 hrs.	4 hrs.	2 hrs

#### Paint System Advice:

Primer coat Apply 1 coat of primer sealer followed by putty finish and LaventaBase coat ( 6819 )

Filler coat Filler coat is not recommended for this system if the surface is new and smooth. But if the surface is not smooth , then we have to apply suitable primer coat followed by a putty finish.

Top coat 1 coat of 6818 as top coat can be applied over the Laventa base coat 6819

#### Application Guidelines:

	Air spray / Airless spray		Brush/Roller
Type of Thinner	Clean water		Clean water
Volume of Thinner	0-5%	0-5%	Approx 5-10%
Nozzle Orifice	1.5-2.0 mm	0.022"	
Nozzle Pressure	3-5 bar	2100 psi	

Specific Tools Used

#### Safety Precaution:

: Avoid contact with eyes and prolonged contact with skin.  
Incase of skin contact, wash thoroughly with soap and water .For eye contact flush plenty of water and seek a physician .

**A.B.C.C.**

*Paints*

### فانسي تكس

**الوصف :** دهان مائي ذو جودة عاليه يستخدم للديكورات الداخلية ويعطي مؤثرات ديكورية بارزة ومتنوعة حسب طريقة التنفيذ والأدوات المستخدمة .

**الخواص والاستعمال :** صمم هذا المنتج لعمل مؤثرات ديكورية بارزة تحت دهان الرويال، ويمكن استخدامه على الأسطح الخرسانية والخشبية والجبسية .

#### المواصفات الفنية

الكثافة	: ١,٦٨ تقريباً .
اللون	: أبيض .
المواد الصلبة	: ٥٦ % من الحجم .
معدل الانتشار	: ٢ م <sup>٢</sup> / كيلو يعتمد ذلك على طبيعة السطح وطريقة الطلاء .
زمن الجفاف	: ١ - ٣ ساعة ، يعتمد ذلك على سماكة الدهان و درجة الحرارة .
المظهر	: مطفي .
درجة الاشتعال	: غير قابل للاشتعال .
مدة التخزين	: ١٢ شهر من تاريخ الإنتاج .
طريقة الطلاء	: الفرشاة /الرولة / الأمشاط .
المخفف	: الماء النقي .
نسبة التخفيف	: يمكن التخفيف حتى ١٠ % يعتمد ذلك على طريقة الطلاء والأداة المستخدمة في التنفيذ .
إعداد السطح	: يجب أن يكون السطح نظيفاً ، جافاً خالياً من أي شوائب أو أغبرة أو زيوت .



## FANCY TEX.

### PRODUCT DESCRIPTION

A high quality water based texture paint which provides wonderful effects for interior decoration on walls . It is constituted with various components to provide attractive colors on the walls with sparkling effects.

### PRODUCT USE

Fancy Tex is specially designed with Royal for interior decoration and readily used on walls, plasters, concrete, gypsum board, plywood etc. It is highly recommended for producing excellent sparkling effects with texture finish on the interior walls of Palaces, Museums, Villas, Mosques, Restaurant , Art Galleries etc.  
Easy to apply.

### SUBSTRATES

Walls , plasters, plywood, gypsum boards etc.

### CHARACTERISTICS

Color	White or any requested color
Finish	Textured
Gloss	Matt
Density gm/cc	1.68 +/- 0.02
Volume Solids %	56 %
Theoretical Coverage	2 sq. mt. / kg (depends upon the substrate condition & method of application)
Mixing Ratio	NA
Drying Time (S/D)	Approx 1 hour.
Drying Time (H/D)	Approx. 3 hours
Washability	Satisfactory
Adhesion of Paint Film	Satisfactory
Flexibility of Paint Film	NA
Flash Point	NA
Pot Life	NA
Overcoat Interval	NA
Shelf Life	12 months from date of production.

### SURFACE PREPARATION & CONDITION

Should be stable , firm, dry and free from laitance,dust and loose flaking materials,loose old paints, dirt, grease, wax and any other contaminations. Following steps of applications are required:

- Apply one coat of primer sealer.
- Apply putty to make the surface smooth.



## FANCY TEX.

### PAINT SYSTEM ADVICES

#### a) For New Sustrates

Ensure cement based and plastered surfaces are enough and cleaned properly.  
All dirt, powders, laitance and other contaminations must be removed. Apply the following coats over the surfaces pre-coated with primer and putty:

- a) 1 coat Fancy Tex. by using roller and make design with special comb.
- b) 2 coats of Royal Base Coat by roller.
- c) 1 coat of Royal Top Coat by roller.

#### b) Old Sustrates

Old paint must be removed by physical methods. After removal of old paint, the surface should be cleaned thoroughly. Apply one coat of primer sealer and putty before the application of Fancy Tex. coat, Royal Base coats and Royal Top Coat as above.

### APPLICATION DETAILS

Paints should be mixed thoroughly before the application.  
Use stainless steel spatula, Trowel, Roller, Design comb and Design knife.  
Apply the complete system through professional painters.  
Ensure proper ventilation during application and drying.  
Close the drum properly and clean the equipments once the application is over.

### APPLICATION GUIDELINE & INSTRUMENT FOR USE:

#### a) Brush, Roller & Others

Volume of Thinner	Ready for use
Recommended Thinner	Not recommended.

#### b) Air Spray

Volume of Thinner	NA
Recommended Thinner	NA

#### c) Airless Spray

Volume of Thinner	NA
Recommended Thinner	NA

#### d) Cleaning Solvent

Pure Water

**A.B.C.C.**

*Paints*

### دهان رويال

- الوصف :** دهان مائي ذو جودة عالية يستخدم للديكورات الداخلية ويعطي مؤثرات ديكورية جميلة بشكل المخمل .
- الخواص والاستعمال :** صمم هذا المنتج لعمل مؤثرات ديكورية جميلة بشكل المخمل، ويمكن استخدامه على منتج الفانسي تكس ليكون ذو مظهر بارز أو لوحده، ويمكن استخدامه على الأسطح الخرسانية والخشبية والجبسية .
- المواصفات الفنية**
- الكثافة :** ١,٠٨٦ تقريباً .
- اللون :** فضي أو حسب اللون المطلوب .
- المواد الصلبة :** ١٨ %
- معدل الانتشار :** ٧-٨ م<sup>٢</sup>/لتر يعتمد ذلك على طبيعة السطح وطريقة الطلاء .
- زمن الجفاف :** ١ ساعة ، يعتمد ذلك على سماكة الدهان ودرجة الحرارة .
- المظهر :** مخملي لامع .
- درجة الاشتعال :** غير قابل للاشتعال .
- مدة التخزين :** ١٢ شهر من تاريخ الإنتاج .
- طريقة الطلاء :** الفرشاة / الرولة / السكين .
- المخفف :** الماء النقي .
- نسبة التخفيف :** يمكن التخفيف حتى ٥ % يعتمد ذلك على طريقة الطلاء والأداة المستخدمة في التنفيذ .
- إعداد السطح :** يجب أن يكون السطح نظيفاً ، جافاً خالياً من أي شوائب أو أغبرة أو زيوت .





## ROYAL

### PRODUCT DESCRIPTION

A premium quality water based design paint which provides wonderful effects for interior decoration on walls . It is constituted with various components to provide attractive colors on the walls with sparkling effects.

### PRODUCT USE

Royal is specially designed for interior decoration and readily used on walls, plasters, concrete, gypsum board, plywood etc. It is highly recommended for producing excellent sparkling effects on the interior walls of Palaces, Museums, Villas, Mosques, Restaurant , Art Galleries etc. Easy to apply.

### SUBSTRATES

Walls , plasters, plywood, gypsum boards etc.

### CHARACTERSTICS

Color	Silver or any requested color
Finish	Lustrous
Gloss	Gloss
Density gm/cc	1.086 +/- 0.02
Volume Solids %	18 %
Theoretical Coverage	7-8 sq. mt. / lit (depends upon the substrate condition & method of application)
Mixing Ratio	NA
Drying Time (S/D)	Approx 1 hour.
Drying Time (H/D)	Over night
Washability	Satisfactory
Adhesion of Paint Film	Satisfactory
Flexibility of Paint Film	NA
Flash Point	NA
Pot Life	NA
Overcoat Interval	NA
Shelf Life	12 months from date of production.

### SURFACE PREPARATION & CONDITION

Should be stable , firm, dry and free from laitance,dust and loose flaking materials,loose old paints, dirt, grease, wax and any other contaminations. Following steps of applications are required:

- Apply one coat of primer sealer.
- Apply putty to make the surface smooth.



## ROYAL

### PAINT SYSTEM ADVICES

#### a) For New Sustrates

Ensure cement based and plastered surfaces are enough and cleaned properly.  
All dirts, powders, laitance and other contaminations must be removed . Apply the following coats over the surfaces pre- coated with primer and putty :

- a) 2 coats of Royal Base Coat by roller.
- b) 1 coat of Royal Top Coat by roller or by design knife.

#### b) Old Sustrates

Old paint must be removed by physical methods. After removal of old paint , the surface should be cleaned thoroughly. Apply one coat of primer sealer and putty before the application of Royal Base coats and Royal Top Coat as above.

### APPLICATION DETAILS

Paints should be mixed thoroughly before the application.  
Use stainless steel spatula, Trowel , Roller and Design knife.  
Apply the complete system through professional painters.  
Ensure proper ventillation during application and drying.  
Close the drum properly and clean the equipments once the application is over.

### APPLICATION GUIDELINE & INSTRUMENT FOR USE:

#### a) Brush, Roller & Others

Volume of Thinner	Ready for use
Recommended Thinner	Not recommended.

#### b) Air Spray

Volume of Thinner	NA
Recommended Thinner	NA

#### c) Airless Spray

Volume of Thinner	NA
Recommended Thinner	NA

#### d) Cleaning Solvent

Pure Water

**A.B.C.C.**

*Paints*

### ماربليتا ستوكو

الوصف	: دهان مائي ديكوري داخلي يعطي مؤثرات ديكورية ناعمة الملمس كالرخام .
الخواص والاستعمال	: صمم هذا المنتج خصيصاً للديكورات الداخلية ، ويستخدم للفل والقصور والمساجد ، ويمكن استخدامه على الأسطح الجيسية والخشبية .
المواصفات الفنية	
الكثافة	: ١,٧٩ تقريباً .
اللون	: متعدد الألوان .
المواد الصلبة	: ٥٠ %
معدل الانتشار	: ٢ م <sup>٢</sup> / كيلو يعتمد ذلك على طبيعة السطح وطريقة الطلاء .
زمن الجفاف	: ٣ - ٤ ساعة ، يعتمد ذلك على سماكة الدهان و درجة الحرارة .
المظهر	: لامع .
درجة الاشتعال	: غير قابل للاشتعال .
مدة التخزين	: ١٢ شهر من تاريخ الإنتاج .
طريقة الطلاء	: الفرشاة / الرولة / السكين .
المخفف	: الماء النقي .
نسبة التخفيف	: يمكن التخفيف حتى ٧ % يعتمد ذلك على طريقة الطلاء والأداة المستخدمة في التنفيذ .
إعداد السطح	: يجب أن يكون السطح نظيفاً ، جافاً خالياً من أي شوائب أو ٠٠ ٠٠ ٠٠ ٠٠



## Marblita Stucco

### PRODUCT DESCRIPTION

A premium quality water based stucco which provides wonderful effects for interior decoration on walls . It is constituted with two differnt components to provide various attractive colors on the walls with magical marble effects.

### PRODUCT USE

Marblita stucco is specially designed for interior decoration and readily used on walls, plasters, concrete, gypsum board, plywood etc. It is highly recommended for producing excellent marble effects on the interior walls of Palaces, Museums, Villas, Mosques, Restaurant , Art Galleries etc. Easy to apply.

### SUBSTRATES

Walls , plasters, plywood, gypsum boards etc.

### CHARACTERSTICS

Color	White or any requested color
Finish	Smooth
Gloss	Glossy
Density gm/cc	1.79 +/- 0.02
Volume Solids %	50 %
Theoretical Coverage	0.5 kg/ sq. mt. at 150 DFT(depends upon the substrate condition & method of application)
Mixing Ratio	14:1 ( w/w)
Drying Time (S/D)	Approx 1 hour.
Drying Time (H/D)	3-4 hours.
Washability	Satisfactory
Adhesion of Paint Film	Satisfactory
Flexibility of Paint Film	NA
Flash Point	NA
Pot Life	NA
Overcoat Interval	NA
Shelf Life	12 months from date of production.

### SURFACE PREPARATION & CONDITION

Should be stable , firm, dry and free from laitance,dust and loose flaking materials,loose old paints, dirt, grease, wax and any other contaminations.



## Marblita Stucco

### PAINT SYSTEM ADVICES

#### a) For New Sustrates

Ensure cement based and plastered surfaces are enough and cleaned properly. All dirts, powders, laitance and other contaminations must be removed . Prime one coat of Masonry Primer or Acrylic Sealer if the porosity of the substrate is high. Needs repeated coats for achieving better marble finish.

If the surface is alkaline , clean the surface with pure water untill it is neutral.

#### b) Old Sustrates

Old paint must be removed by physical methods. After removal of old paint , the surface should be cleaned thoroughly. Apply one coat of primer sealer before the application of Marblita Stucco. Make the surface dry before the application of Marblita Stucco.

### APPLICATION DETAILS

Both the components should be mixed thoroughly as per mixing ratio before the application. Use stainless steel spatula and Trowel . The application of marblita stucco must be done through professional painters. Ensure proper ventilation during application and drying. Close the drum properly and clean the equipments once the application is over.

### APPLICATION GUIDELINE & INSTRUMENT FOR USE:

#### a) Brush, Roller & Others

Volume of Thinner	Ready for use
Recommended Thinner	Not recommended.

#### b) Air Spray

Volume of Thinner	NA
Recommended Thinner	NA

#### c) Airless Spray

Volume of Thinner	NA
Recommended Thinner	NA

#### d) Cleaning Solvent

Pure Water

