

ACRYCOAT 3 IN 1 MATT ENAMEL

Premium High-Quality Matt Enamel

DESCRIPTION AND USES

- **ACRYCOAT 3 IN 1 MATT ENAMEL** is a Premium High-quality matt enamel based on alkyd resin.
- For interior and exterior surfaces.
- Conforms to Egyptian Standard Specification 1757
- Can be applied over wood, plaster, mild steel and galvanized steel after special treatment
- Excellent whiteness.
- Excellent coverage.
- Excellent for making alkyd putty.
- Excellent hiding.
- Lead free composition.

PRODUCT PROPERTIES

Properties	Results
Finish	Matt / Flat
Colours	White
Density at 25°C	Approx. 1.16 Kg / Ltr.
Solid Content by Volume (%)	49 ± 2
VOC – Volatile Organic Compound	350 (g/l) "according to EU Regulation"
Diluents /Thinner	White Spirit.
Drying Time at 25°C and relative humidity 50%	• Touch Dry: 30 – 60 min. • Recoat: 4 – 5 hours • Full Dry: 16 – 24 hours.

INSTRUCTIONS FOR USE

1. Surface preparation:

- Surface must be clean, free from oil, grease, dirt, chalk, loose paint and any other foreign materials.
- Old painted surfaces should be cleaned first from all loose paint and other contaminants that can affect adhesion.

2. Recommended Application System:

- Mix packaging well before use.
- Use white spirit 20%, to dilute the product depending on the method of application.
- For wood and walls surfaces sanding well with paper sanding.
- For metal surfaces, use Scib steel primer before **ACRYCOAT 3 IN 1 MATT ENAMEL**.
- Allow sufficient time for drying recoating (at least 4 hours depending on temperature and humidity).

APPLICATION TOOLS



PACKAGING

Refer company price list or visit nearest SCIB showroom.

STORAGE AND SHELF LIFE

24 months in original tightly closed containers away from direct sunlight and excessive heat.

THEORETICAL COVERAGE

12 – 16 m² / l for single side when the thickness of the paint layer is 30-40 microns
Coverage varies depending on surface porosity, application method, and losses.

SAFETY PRECAUTIONS

- Please refer to material safety data sheet (MSDS) before using the product.
- Please revert to technical office for application advice.
- For alternative systems may be specified, depending on area of use.

لاكيه مط فائق الجودة

الوصف والاستخدامات

- أكرىكوت لأكية ۱ in ۳ مط هو لأكية مط فائق الجودة بأساس الكيد.
- يستخدم للأسطح الداخلية والخارجية.
- مطابق للمواصفات القياسية المصرية رقم ۱۷۵۷.
- يمكن دهانه على الأسطح الخشبية والمحارة والأسطح المعدنية والحديد المجلفن بعد المعالجة الخاصة ودهان البرايمر.
- بياض ممتاز.
- تغطية ممتازة .
- ممتاز لعمل معجون اللاكية.
- معدل فرد ممتاز.
- مركب خالي من الرصاص.

خصائص المنتج

الخصائص	النتيجة
الشكل النهائي	مط / ناعم
اللون	أبيض
الكثافة عند درجة حرارة ٢٥°م	تقريباً ١,١٦ كجم / لتر
(%). محتوى المواد الصلبة بالجم	٤٩ ± ٣
VOC محتوى المواد العضوية المتطايرة (جرام / لتر).	«٢٥ جرام/ لتر» طبقا للمواصفات الأوروبية
المذيب / المخفف	نفط رومبي
زمن الجفاف عند درجة ٢٥° مئوية ونسبة الرطوبة ٥٠ %	جفاف مبدئي ٣٠ - ٦٠ دقيقة وجه ثاني: ٤ : ٥ ساعة جفاف نهائي: ١٦ : ٢٤ ساعة

تعليمات الاستخدام

- ## ١. تجهيز السطح :
- يراعى أن يكون السطح نظيفا خاليا من الزيوت والشحوم والأوساخ والتجبير و أى مواد غريبة أخرى.
 - فى حالة تطبيق المنتج على أسطح مدهونة سابقا يراعى نظافة السطح من طبقة الدهانات غير المتماسكة ومن ملوثات أخرى تؤثر على الالتصاق.
- ## ٢. خطوات التنفيذ المقترحة :
- يراعى التقليب جيدا قبل الاستعمال.
 - يتم التخفيف بنفط رومى بنسبة تصل ٢٠٪ وذلك على حسب طريقة التطبيق.
 - الأسطح الخشبية يتم الصنفرة الجيدة للسطح باستخدام ورق صنفرة.
 - للأسطح المعدنية يجب استخدم وجه واحد من برايمر مناسب من برايمرات سكيب لغلق المسام قبل التطبيق علي الحديد.
 - يجب ترك زمن كافي للجفاف بين الطبقات المتتالية (٤ ساعات على الأقل حسب درجة الحرارة و الرطوبة).

أدوات التطبيق



العبوات المتوفرة

لمزيد من المعلومات يرجى الرجوع إلى قائمة أسعار الشركة
أو أقرب وكيل.

التخزين ومدة الصلاحية

٢٤ شهر في العبوة الأصلية محكمة الغلق و بعيدا
عن أشعة الشمس المباشرة و الحرارة.

معدل الاستهلاك الاسترشادي

١٢ - ١٦ م/ لتر للوجه الواحد عند سُمك صبقة دهان ٣٠-٤٠ ميكرون التغطية الفعلية تختلف حسب حالة السطح و مسامية السطح و طرق التنفيذ.

تعليمات الأمن والسلامة

- يرجى الرجوع إلى نشرة السلامة الخاصة بالمنتج (MSDS) قبل الاستخدام.
- يرجى الرجوع إلى المكتب الفني لمزيد من الاستشارات بخصوص التطبيق.
- يمكن توصيف أنظمة دهان بديلة وذلك بناء على مناطق الاستخدام.

أكريكوت لاکيه 3IN1 مط - صفحة ١ من ١

ان المعلومات الواردة فى هذه الصفحة هى افضل ما لدينا من المعرفة القائمة على التجارب العملية والخبرة العملية. وبما ان المنتج يستعمل غالبا تحت ظروف خارج نطاق مراقبة، فاننا لا نستطيع ضمان أى شئ سوى نوعية المنتج نفسه ونحفظ بحق تغيير البيانات المطاه دون إشعار مسبق. هذه المواصفات الفنية تلتزم أى مواصفات سابقا. لعزيز من الاستفسار يرجى مراجعة المكتب الفني.

أبـ ٢٠٢٤