



المعلومات الفنية

TECHNICAL DATA SHEET

RAKAM EGGSHELL

PRODUCT CODE: RAKAM - 03

DESCRIPTION & FIELD OF APPLICATION

Premium quality water based easy-cleaning properties are required including kitchens and bathrooms...
decorative finish, recommended for use on all types of interior surfaces such as concrete, cement, plaster, wall papers, and precast gypsum, where

MAIN FEATURES

- Excellent scrub resistance and highly washable.
- Excellent hiding power.
- Good color retention.
- Quick drying.

PHYSICAL SPECIFICATION

- Specific gravity - Approx. 1.40 g/cc
- Solid by volume - Approx. 36%
- Coverage rate - 10-12 M²/Liter
- Dry film thickness - 30 Microns
- Shelf life - 1 Year
- Flash point - Not applicable
- Finish - Silk
- Drying time at 25 °C - Surface dry approx. 1 hour
Hard dry approx. 2 hours

* A second coat can be applied after two hours...

SURFACE PREPARATION

The surface should be sound, dry and clean, free from dirt, oil, grease, and loose paint, or powdery materials...

A- OLD PAINTED SURFACES

- 1- Remove the old paint as much as possible.
- 2- Sand the entire surface and remove all the dust.
- 3- Wash down with Ammonia Water Solution.
- 4- Rinse with clean water and allow drying.
- 5- Prime the surface to be painted with RAKAM Latex Sealer.
- 6- Fill cracks and holes with RAKAM Wall Putty or RAKAM Acrylic Filler.
- 7- After drying, sand the putty and clean the surface once again.
- 8- Apply two coats of RAKAM eggshell.

وصف و مجال التطبيق

تشطيب فاخر ذو جودة عالية على الماء ، موصى به للاستخدام على جميع أنواع الأسطح الداخلية مثل الخرسانة والأسمنت والجص وورق الجدران والجبس المجفف ، حيث يلزم وجود خصائص سهلة التنظيف بما في ذلك المطابخ والحمامات ...

الخصائص الرئيسية

- مقاومة فرك ممتازة وقابلة للغسل.
- قوة إخفاء ممتازة.
- احتباس اللون جيد.
- تجفيف سريع.

المواصفات الفيزيائية

- الوزن النوعي - تقريبا. ١,٤٠ جم / سم مكعب
 - نسبة المواد الصلبة - تقريبا. ٣٦ %
 - معدل التغطية - ١٠-١٢ متر مربع / لتر
 - سماكة الفيلم الجاف - ٣٠ ميكرون
 - مدة الصلاحية - ١ سنة
 - نقطة الوميض - لا ينطبق
 - إنهاء - قشرة البيض
 - وقت التجفيف عند ٢٥ درجة مئوية - السطح جاف تقريبا. ساعة واحدة
 - جفاف تام تقريبا. ساعتين
- * يمكن وضع طبقة ثانية بعد ساعتين ...

تحضير السطح

يجب أن يكون السطح سليماً وجافاً ونظيفاً وخالٍ من الأوساخ والزيوت والشحوم و الصبغ السائب أو المواد المسحوقة ...

أ. سطح قديم

١. قم بإزالة الصبغ القديم قدر الإمكان.
٢. سنفر السطح بأكمله وإزالة كل الغبار.
٣. اغسل مع محلول ماء الأمونيا.
٤. التشطيب بالماء النظيف والسماح بالتجفيف.
٥. سنفر السطح المراد صباغته بأساس راكم لاتيक्स .
٦. ملء الشقوق والثقوب مع معجونة جدران راكم أو معجونة ستيلر للتشققات.
٧. بعد التجفيف ، سنفر المعجون ونظف السطح مرة أخرى.
٨. تطبيق اثنين من الطبقات من راكم أجشيل.



B- NEW SURFACES

- 1- Sand the surface until completely smooth, remove all the dust.
- 2- Prime the surface to be painted with **RAKAM** Latex Sealer.
- 3- Apply 1-2 Coats of **RAKAM** Wall Putty or **RAKAM** Acrylic filler.
- 4- After drying, sand the putty and clean the surface.
- 5- Apply two coats of **RAKAM** eggshell.

ب- الأسطح الجديدة

- ١. قم بسنفرة السطح حتى يتماسك تمامًا ، قم بإزالة كل الغبار.
- ٢. صبغ السطح المراد رسمه بأساس راكم لاتيكس.
- ٣. تطبيق ١- ٢ طبقات من معجونة جدران راكم أو معجونة راكم للتشققات.
- ٤. بعد التجفيف ، سنفر المعجون وتنظيف السطح.
- ٥. ضع طبقتين من راكم إجشيل.

INSTRUCTION FOR USE

Airless Spray Gun

- | | |
|--------------------------|-------------------------|
| ■ Type of thinner | Clean Water |
| ■ Percentage of thinning | 10 – 15% max. by volume |
| ■ Nozzle orifice | 0.015” – 0.018” |
| ■ Output pressure | 5– 6 bar |

Air Spray Gun

- | | |
|--------------------------|-------------------------|
| ■ Type of thinner | Clean Water |
| ■ Percentage of thinning | 10 – 15% max. by volume |
| ■ Nozzle orifice | 1.5 – 2.0 mm |
| ■ Output pressure | 2 – 3 bar |

Brush / Roller

- | | |
|--------------------------|-------------------------|
| ■ Type of thinner | Clean Water |
| ■ Percentage of thinning | 10 – 20% max. by volume |

تعليمات للإستخدام

بندقية رش الهواء

- نوع من التتر: المياه النظيفة
- نسبة التخفيف: ١٠ - ١٥ ٪ كحد أقصى. بالحجم
- فتحة الفوهة: ١,٥ - ١,٨ بوصة
- ضغط الإخراج: ٥ - ٦ بار

بندقية رش اللاهواء

- نوع من التتر: المياه النظيفة
- نسبة التخفيف: ١٠ - ١٥ ٪ كحد أقصى. بالحجم
- فتحة الفوهة: ١,٥ - ٢,٠ ملم
- ضغط الانتاج: ٢ - ٣ بار

فرشاة / بكرة

- نوع من التتر: المياه النظيفة
- نسبة التخفيف: ١٠ - ٢٠ ٪ كحد أقصى. بالحجم

COLOURS

See **RAKAM** Color shade catalogue

اللون

انظر راكم

PACKING

18 Lt./drum , 4lt gallon

التعبئة

٨ لتر/برميل. ٤ لتر/جالون

REMARKS

- Stir well before use...
- Avoid application below 5 °C or over 85% relative humidity.
- After painting, clean the application tools immediately with water.
- Close container after use.
- Store in a cool and dry place.
- Keep out of reach of children.
- For more information, please do not hesitate to contact our Technical Department.

ملاحظات

- يقلب جيدا قبل الاستخدام ...
- تجنب استخدام أقل من ٥ درجات مئوية أو أكثر من الرطوبة النسبية ٨٥ ٪.
- بعد الطلاء ، قم بتنظيف أدوات التطبيق على الفور بالماء.
- أغلق الحاوية بعد الاستخدام.
- التخزين في مكان بارد وجاف.
- يحفظ بعيدا عن متناول الأطفال.
- لمزيد من المعلومات ، نرجوا إلا تترددوا في الاتصال بالقسم الفني لدينا.