

بلاستيك رغدان R 7000

الوصف ومجالات الاستخدام:

دهان تشطيب بلاستيكي مبني على مركبات الأكريليك, وهو دهان مطفي, مناسب للاستعمال على الاسطح الداخليه مثل : الخرسانات , طبقات الأسمنتية , ورق الجدران , وأعمال القرميد والجبس وغيرها

الميزات العامة:

- ١- قابليه عاليه للغسيل والتنظيف والأحتكاك
- ٢- ثبات الالوان
- ٣- تغطيه عاليه
- ٤- سريع الجفاف
- ٥- مقاومة عاليه لعوامل الطقس والتعريه والخدش

المواصفات الفيزيائية: (عند درجة حرارة $23 \pm 2^\circ \text{C}$)

- الكثافه النوعيه : ١,٥٢ جرام / سم^٣ تقريبا
- المحتويات الصلبه بالحجم : ٤٠٪ تقريبا
- معدل التغطيه : ٣ م^٢/لتر تقريبا
- سماكة طبقة الدهان : ٣٠ ميكرون
- مدة التخزين : ٢٤ شهر (في مكان جاف وبارد)
- نقطة الوميض : غير قابل للاشتعال (مائي)
- نوع التشطيب : مطفي
- زمن الجفاف عند : الجفاف السطحي خلال ساعه تقريبا
- الجفاف الكامل خلال ساعتين تقريبا

تحضير السطح:

يجب أن يكون السطح سليما جافا ونظيفا خاليا من الاوساخ والزيوت والشحوم والأتربه

أ- الاسطح المدهونة مسبقا:

- ١- يتم ازالة الدهان القديم ما أمكن
- ٢- يتم صنفرة السطح بالكامل بورق الصنفرة المناسب , ومن ثم ازالة الغبار الناتج
- ٣- يتم شطف السطح بالماء النظيف ويترك للجفاف التام
- ٤- يتم طلاء طبقه واحده من رغدان برايمر سيلر
- ٥- يتم ملء الثقوب والشقوق والفراغات بمعجون رغدان للجدران ويترك للجفاف التام
- ٦- يتم صنفرة المعجون وتنظيف السطح من الغبار
- ٧- يتم طلاء طبقتين من بلاستيك رغدان R 7000

ب- الاسطح الجديدة:

- ١- يتم صنفرة السطح بالكامل بورق الصنفرة المناسب , للحصول على سطح ناعم, ومن ثم ازالة الغبار الناتج
- ٢- يتم طلاء طبقه واحده من رعدان برايمر سيلر
- ٣- يتم معجنة السطح بالكامل بمعجون رعدان للجدران ويترك للجفاف التام
- ٤- يتم صنفرة المعجون وتنظيف السطح من الغبار
- ٥- يتم طلاء طبقتين من بلاستيك رعدان R7000

تعليمات الاستعمال:

- ١- مسدس الرش اللاهوائي
- نوع المخفف : الماء النظيف
- نسبة التخفيف : ٥-١٠٪ بالحجم
- فتحة فوهة المسدس : ٠,٠١٥-٠,٠١٨ انش
- الضغط الخارجي : ١٢٠-١٤٠ بار
- ٢- مسدس الرش الهوائي
- نوع المخفف : الماء النظيف
- نسبة التخفيف : ١٠-١٥٪ بالحجم
- فتحة فوهة المسدس : ١,٥-٢ ملم
- الضغط الخارجي : ٢-٣ بار
- ٣- الفرشاة / الرول
- نوع المخفف : الماء النظيف
- نسبة التخفيف : ٥-١٠٪ بالحجم

اللون:

يتم اختيار اللون حسب كتالوج رعدان

التعبئه:

- بستله - جالون
- الوزن مدون على العبوه

ملاحظات:

- يجب تقليب العبوه جيدا قبل الاستعمال
- تجنب استعمال الدهان عند درجة حراره اقل من ٥ درجات مئوية
- بعد الدهان يجب تنظيف الادوات المستعمله مباشره بالماء
- يجب اقفال العبوه باحكام بعد الاستعمال
- يجب تخزين العبوات في مكان بارد وجاف
- يجب ابعاد العبوات عن متناول الاطفال
- لمزيد من المعلومات لا تتردد بالاتصال بالأدارة الفنية

Raghadan Emulsion R 7000

Description and areas of use:

Decorative finishing paint based on acrylic compounds. This matt paint is suitable for use on interior surfaces such as concrete, cement layers, wallpaper, tile and gypsum work and others

General features:

- 1- High ability for washing, cleaning and rubbing
- 2- Constant colors
- 3- High coverage
- 4- Fast dry
- 5- High durability against weather factors, erosion and scratching

Physical specifications: (at 23±2°C)

- Specific Gravity : Approx. 1.52 g/cm³
- Solid content : Approx. 40% by volume
- Coverage rate : Approx. 13 m²/ltr.
- Paint layer thickness : 30 microns
- Storage period : 24 months (cool, dry place)
- Flash point : Non-flammable (aqueous)
- Finishing : Matt
- Drying time : In almost one hour
Full drought within two hours

Surface preparation:

The surface must be dry, clean, sound and free of dirt, oil, grease and dust

A - Pre-painted surfaces:

- 1- Remove as much old paint as possible
- 2- Abrade the entire surface with appropriate sandpaper, and then remove the resulting dust
- 3- Rinse the surface with clean water and leave it to dry completely
- 4- Paint a single layer of Raghadan Primer Sealer if the surface is very porous
- 5- Fill holes, cracks and voids with Raghadan wall putty, and then leave it to dry completely
- 6- Abrade the putty and clean the dust off the surface
- 7- Paint two layers of Raghadan's Emulsion R 7000

B - New surfaces:

- 1- Abrade the entire surface with appropriate sandpaper in order to obtain a smooth surface, and then remove the resulting dust
- 2- Paint a single layer of Raghadan Primer Sealer
- 3- Putty the entire surface with Raghadan putty and leave it to dry completely
- 4- Abrade the entire surface with appropriate sandpaper, and then remove the resulting dust
- 5- Paint two layers of Raghadan's Emulsion R 7000

Instructions for use:

1. Anaerobic Spray gun

- Diluted : Clean water
- Dilution ratio : 5-10% by volume
- Gun's nozzle slot : 0.015 - 0.018 inches
- External pressure : 120-140 bar

2. Air Spray gun

- Diluted : Clean water
- Dilution ratio : 10-15% by volume
- Gun's nozzle slot : 1.5 - 2.0 mm
- External pressure : 2-3 bar

3. Brush / Roller

- Diluted : Clean water
- Dilution ratio : 5-10% by volume

Color:

The color is chosen according to Raghadan's catalogue

Packaging:

- Drum - Gallon
- Weight according to write on pack

Notes:

- Shake the container well before use
- Avoid the use of paint when temperature is below 5 degrees
- After Painting, clean the used tools with water immediately
- Seal the container tight after use
- Containers must be stored in a cool dry place
- Keep the containers out of children's reach
- For more information, please do not hesitate to contact the technical department