

الوصف والإستخدام

دهان زخرفي عالي الجودة بأساس الفينيل كوبوليمر للإستخدام الخارجي و الداخلي مصنع بالكوارتز و أجود أنواع المواد الرابطة و المخضبات التي لاتتأثر بالعوامل الجوية.
المميزات:
- مناسب للظروف الجوية القاسية و في المناطق الساحلية المعرضة للأملاح والرطوبة
- يمكن إستخدامه دون الحاجة لخدمة للحوائط أو طبقات تحضيرية.
- ثبات عالي للألوان يدوم لسنوات.
- قوة التصاق عالية بالسطح

خصائص الدهان

المظهر النهائي	مطفي - خشن	زمن الجفاف (٢٥°س)	٤ ساعة
الكثافة النوعية	1,75 ± 0,2	جفاف سطحي	٥-٦ يوم
المواد الصلبة بالحجم	75 ± 5	جفاف نهائي	١ - ٢ مم
مادة التخفيف	ماء الصنبور	سمك الفيلم الجاف المقترح	

تعليمات التطبيق

يجب أن يكون السطح خاليا تماما من الزيوت و الدهون و أي شوائب أخرى.
يطبق جرانول باستخدام الفرشاة أو الرول أو الرش أو البروة.
يجب تقليب المنتج جيدا قبل الاستخدام.

معدل التغطية

من ١ إلى ١,٥ متر مربع للكيلو للوجه الواحد بإستخدام الرولة و من ١,٥ إلى ٢ متر مربع للكيلو للوجه الواحد بإستخدام البروة مع مراعاة نسب التهدير (معدل الفرد يختلف باختلاف طبيعة السطح وطريقة تجهيزه والأدوات المستخدمة وفعاليتها).

نظام الدهان المقترح

يدهن مباشرة على الحوائط و يمكن تطبيق الجرانول جي إس كي بطرق مختلفة :
الاولى : يتم تطبيقه بأستخدام البروة ثم يليه وجه نهائي مخفف ٥٠٪ بالرولة للحصول على سماكة من ١,٥ إلى ٢ مم.
الثانية : يتم تطبيق وجه أول مخفف ١٠ - ٢٠٪ الفرشاه ثم يطبق وجه اخر بالروله مخفف بحد أقصى ٣ - ٥٪ حسب ارتفاع الحبة المطلوبة.

التخزين والصلاحيه

١٢ شهر في العبوة الأصلية المغلقة شرط سلامة العبوة وجودة التخزين.
يراعى التخزين في مكان جيد التهوية بعيداً عن أشعة الشمس المباشرة أو البرودة الشديدة.

الأمان والصحة والبيئة

يجب مراعاة التعليمات المدونة على العبوة. يراعى الإستخدام في مكان جيد التهوية وإرتداء الملابس الواقية المناسبة. في حالة صعوبة التنفس يجب الخروج للهواء الطلق لمدة عشر دقائق على الأقل. في حالة ملامسة الجلد يجب إزالة المادة بالماء والصابون. في حالة ملامسة العين يجب غسلها بكثير من الماء وإستشارة طبيب فوراً. لا يجب التخلص من الكميات الزائدة بإلقائها في مجاري الماء. في جميع الأحوال يجب مراعاة القوانين البيئية والمهنية المحلية.

المعلومات المبينة في هذه المواصفة قائمة على إختبارات معملية وخبرات عملية. نظراً لإستخدام المنتج في ظروف خارجة عن تحكم الشركة فإننا لا نضمن إلا جودة المنتج نفسه. للشركة الحق في تغيير أي من البيانات بدون سابق إعلام.

للمزيد من المعلومات يرجى الإتصال بالإدارة الفنية

الإدارة العامة: ٢٧ طلعت حرب الإسكندرية

ت: ٣٦/٤٨٦٨٩٣٥ (٣) ف: ٤٨٦٨٩٢٥ (٣)

المصانع والإدارة الفنية: ك ٢٥ طريق إسكندرية القاهرة الصحراوي

ت: ٢/٤٧٠١١٠ (٣) ف: ٤٧٠١١٤١ (٣)



GRANOL GS

Product Description

GRANOL GS is a top quality texture coating that combines maximum protection with decorative textured appearance.

Features:

- Suitable for maximum weather condition protection.
- Excellent color stability
- Maximum adhesion to surfaces

Technical Properties

Finish	Flat / Coarse	Drying Time @25°C	
Specific Gravity	1.75 ± 0.05	Touch Dry	4 Hours
Solids Volume	75% ± 2	Recoat	—
Thinner	Water	Complete	5-6 days
		Recommended DFT	1 - 2 mm

Processing Information

Substrate must be free of oil, algae, dirt and all other contaminants.
Product Should be well stirred before usage.
Could be applied either by brush or roller.

Theoretical Coverage

1 - 1.5 Kilogram/Sqm/Coat if applied by roller & 1.5 - 2 Kilogram/Sqm/Coat if applied by trowel.
(The Actual coverage depends on substrate nature and preparation, method of application, condition of tools, etc...)

Recommended Application System

GRANOL GS could be applied by several ways:

- Apply one coat by metal trowel then a second coat diluted 50% by roller to achieve a thickness of 1.5 - 2 mm.
- Apply one coat diluted 10-20% by brush then a second coat diluted max 5% by roller according to the desired texture.

Storage

One year from date of production in original sealed package.
Product must be stored in well ventilated area away from direct sunlight, heat sources or freezing temperatures.

Health, Safety & Environment

Please observe the precautionary notice displayed on the container. Use under well ventilated conditions wearing suitable protective clothes. In case of breathing difficulties move to open air for minimum 10 minutes. In case of skin contact wash with water and soap. In case of eye contact, wash thoroughly with plenty of water and seek medical attention.
Excess Paint should never be spilled in water sewers.
At all time local environmental laws and regulations should be maintained.

This information and all further technical advice is based on our present knowledge and experience. However, it implies no liability or other legal responsibility on our part. As application conditions are out of our control we can not guarantee but the quality of the product itself. PROTALL reserves the right to make any changes without prior notice.

For more Information please contact Technical Support

Headquarters: 27 Talaat Harb St. Alexandria
Tel.: +203 4868935/36 Fax.: +203 4868925

Factories & Technical Support: Km 25-26 Alex-Cairo road
Tel.: +203 4701110/20 Fax.: +203 4701141