

بروتال



مواصفة فنية متخصصة

58010-2018-V1

بروتاسايد

الوصف والإستخدام

دهان أساس الأكرليك مصنع خصيصا لدهان الارصفة و جوانب الطرق و علامات الجراجات.
المميزات:
- مقاومة عالية للإحتكاك
- مقاومة عالية للجفاف
- سرعة الجفاف
- قوة التصاق عالية
متوفر فى ثلاثة ألوان : الأبيض ، الأصفر ، الأسود

خصائص الدهان

المظهر النهائي	مط / ناعم	زمن الجفاف (٢٥°س)	٥ - ٦ دقيقة
الكثافة النوعية	1,٧٥ ± ٠,٥ (للون الأبيض)	جفاف سطحي	٥ - ٦ دقيقة
المواد الصلبة بالحجم	٥٨٪ ± ٢ (للون الأبيض)	جفاف لإعادة الطلاء	٣٠ دقيقة
مادة التخفيف	نفت فرنساوي	جفاف نهائي	٣٠ دقيقة
		اللون	أبيض- أصفر - أسود

تعليمات التطبيق

يجب أن يكون السطح خاليا تماما من الزيوت و الدهون و أي شوائب أخرى.
يجب أن يكون السطح خاليا تماما أيضا من الماء و الرطوبة لضمان التصاق المادة و تغلغلها فى السطح المدهون ويتم ازالة أي دهان قديم قبل تطبيق بروتاسايد بالفرشاة أو الرول.

معدل التغطية

من ٣ إلى ٤ متر مربع للكيلو للوجه الواحد (معدل الفرد يختلف باختلاف طبيعة السطح وطريقة تجهيزه والأدوات المستخدمة وفعاليتها).

نظام الدهان المقترح

يراعى تقليب المنتج قبل الاستخدام.
في حالة وجود مياه أو رطوبة و لمنع تقشير الدهان يجب دهان السطح بطبقتين من مادة بروتاسايل (مانع الرطوبة).
ثم يتم دهان طبقة أو طبقتين من بروتاسايد.
لا يتم تخفيف بروتاسايد عند دهان طبقة واحدة.
عند دهان طبقتين من بروتاسايد يتم التخفيف بنسبة ١٥% لكل طبقة.
لا يتم التخفيف الا باستخدام النفط الفرنساوي فقط.

التخزين والصلاحيّة

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 وارتداء الملابس الواقية المناسبة. في حالة صعوبة التنفس يجب الخروج للهواء الطلق لمدة عشر دقائق على الأقل. في حالة ملامسة الجلد يجب إزالة المادة بمذيب مناسب. 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



PROTASIDE

Product Description	<p>High quality Acrylic based paint for road side and borders coating. Also suitable for low traffic road marking.</p> <p>Features:</p> <ul style="list-style-type: none">- High abrasion resistance- High adhesion power- Fast drying time- High weather resistance																				
Technical Properties	<table border="1"><tr><td>Finish</td><td>Flat / Smooth</td><td>Drying Time @25°C</td><td></td></tr><tr><td>Specific Gravity</td><td>1.75 ± 0.05 (White)</td><td>Surface Dry</td><td>5-6 minutes</td></tr><tr><td>Solids Volume</td><td>58% ± 2 (White)</td><td>Recoat</td><td>—</td></tr><tr><td>Thinner</td><td>Vegetable Turpentine</td><td>Complete</td><td>30 minutes</td></tr><tr><td></td><td></td><td>Color</td><td>White - Yellow - Black</td></tr></table>	Finish	Flat / Smooth	Drying Time @25°C		Specific Gravity	1.75 ± 0.05 (White)	Surface Dry	5-6 minutes	Solids Volume	58% ± 2 (White)	Recoat	—	Thinner	Vegetable Turpentine	Complete	30 minutes			Color	White - Yellow - Black
Finish	Flat / Smooth	Drying Time @25°C																			
Specific Gravity	1.75 ± 0.05 (White)	Surface Dry	5-6 minutes																		
Solids Volume	58% ± 2 (White)	Recoat	—																		
Thinner	Vegetable Turpentine	Complete	30 minutes																		
		Color	White - Yellow - Black																		
Processing Information	<p>Substrate must be free of oil, algae, dirt and all other contaminants. Substrate must be completely dry and free of moist. Could be applied manually bu brush or roller or mechanically.</p>																				
Theoretical Coverage	<p>3 - 4 Sqm/Kilogram/Coat (The Actual coverage depends on substrate nature and preparation, method of application, condition of tools, etc...)</p>																				
Recommended Application System	<p>Stir well before use. In case of wet or moist substrate, Two coats of PROTASEAL should be applied.</p> <ul style="list-style-type: none">- One Coat of PROTASIDE without dilution. <p>OR</p> <ul style="list-style-type: none">- Two coat PROTASIDE diluted 15%. <p>Only Use Vegetable turpentine for dilution.</p>																				
Storage	<p>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.</p>																				
Health, Safety & Enviroment	<p>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 appropriate solvent. 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.</p>																				

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