

بروتال



مواصفة فنية متخصصة

51450-2018-V1

برومط

برومط دهان سنتيتك انامل غير لامع أو نصف لامع مصنع من أجود أنواع راتنجات الألكيد الغير قابلة للاصفرار مع إضافات و مكونات أخرى لإعطاء قوة تغطية عالية مع ثبات في اللون و مقاومة عالية للعوامل الجوية.

الوصف والإستخدام

خصائص الدهان

المظهر النهائي	مطفئ	زمن الجفاف (٢٥°س)	٣٠ دقيقة
الكثافة النوعية	1,06 ± ٠,١	جفاف سطحي	٤ ساعة
المواد الصلبة بالحجم	٥٧ ± ٥	جفاف لإعادة الطلاء	٢٤ ساعة
مادة التخفيف	نقط معدني - ترينتين	جفاف نهائي	٣٠ - ٤٠ ميكرون
		سمك الفيلم الجاف المقترح	

تعليمات التطبيق

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

معدل التغطية

من ٩ إلى ١١ متر مربع للكيلو للوجه الواحد (معدل الفرد يختلف باختلاف طبيعة السطح وطريقة تجهيزه والأدوات المستخدمة وفعاليتها).

نظام الدهان المقترح

للأسطح الخشبية وجه أول بروتاجلوس مخفف بنسبة ٢٣٪ سكينة + تليقيط معجون ماسترين للأخشاب وجه برومط مخفف بنسبة ١٠٪ وجه برومط مخفف بنسبة ١٠٪ للتشطيبات الفاخرة يمكن إضافة وجه ثالث من برومط مخفف بنسبة ١٥٪	للأسطح المعدنية وجه بروتال برايمر ١٢٠٠ مخفف بنسبة ١٠٪ وجه برومط مخفف بنسبة ١٠٪ وجه برومط مخفف بنسبة ١٥٪
للأسطح المطلية والسابقة التجهيز يتم تنظيف السطح جيدا و تليقيطه بمعجون ماكسي ٧٠٠ ثم دهان طبقة من برومط مخفف بنسبة ١٠٪، و وجه نهائي مخفف بنسبة ١٥٪. للتشطيبات الفاخرة يمكن إضافة وجه ثالث من برومط مخفف بنسبة ١٥٪.	للأسطح الجبس وجه أول بروتاجلوس مخفف بنسبة ٢٣٪ تنعيم بمعجون بروتال ٥٠٥ وجه برومط مخفف بنسبة ١٠٪ وجه برومط مخفف بنسبة ١٥٪
للأسطح الخرسانية الجديدة وجه سيلر تجليخ شفاف لخلق مسام السطح و تقليل معدل الاستهلاك سكينة + تليقيط معجون بروتال ٥٠٥ أو معجون ماكسي فليكس ٧٠٠ وجه أول بروتاجلوس مخفف بنسبة ٢٣٪ وجه برومط مخفف بنسبة ١٠٪ وجه برومط مخفف بنسبة ١٥٪ للتشطيبات الفاخرة يمكن إضافة وجه ثالث من برومط مخفف بنسبة ١٥٪	للحصول على وجه خشبي مغسول وجه أول بروتاجلوس مخفف بنسبة ٢٣٪ سكينة + تليقيط معجون ماسترين للأخشاب وجه بروتاجلوس مخفف بنسبة ١٠٪ ٥ إلى ٦ وجه برومط مخفف بنسبة ١٥٪ بعد تمام الجفاف تتم صنفرة السطح

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 وإرتداء الملابس الواقية المناسبة. في حالة صعوبة التنفس يجب الخروج للهواء الطلق لمدة عشر دقائق على الأقل. في حالة ملامسة الجلد يجب إزالة المادة بالمذيب المناسب. في حالة ملامسة العين يجب غسلها بكثير من الماء وإستشارة طبيب فوراً. لا يجب التخلص من الكميات الزائدة بالقائها 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)



Protall

Technical Data Sheet

51450-2018-V1

PROMAT

Product Description

PROMAT is a super quality synthetic paint, matt or semi-matt, formulated with the best non-yellowing alkyd resins as with other additives to give a high hiding power, super color stability, and strong resistance to weathering effects.

Technical Properties

Finish	Flat / Smooth	Drying Time @25°C	
Specific Gravity	1.56 ± 0.05	PROMAT 666	35 Minutes
Solids Volume	57% ± 2	PROMAT 666/60	1 Hours
Thinner	White Spirit - Turpentine	PROMAT 666/120	2 Hours
		Recommended DFT	30 - 40 microns

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, roller, or spray.

Theoretical Coverage

9 - 11 Sqm/Kilogram/Coat (The Actual coverage depends on substrate nature and preparation, method of application, condition of tools, etc...)

Recommended Application System

For wood surfaces:

One coat of **PROTAGLOSS** diluted 30%
Two coats of **MASTERIN 555**
One coat of **PROMAT** diluted 10 %
One coats of **PROMAT** diluted 5 %
For luxurious finishes apply a third coat of **PROMAT** diluted 5%

For painted and already-prepared surfaces:

Clean the surface and apply one coat of **PROMAT** diluted 10 %, and a final coat diluted 5%
For luxurious finishes apply a third coat of **PROMAT** diluted 5%

For washed effect:

Apply one coat of **PROTAGLOSS** diluted 30% as a primal coat
Two coats of **MASTERIN 555**.
One coat of **PROTAGLOSS** diluted 10%,
Apply Five to Six coats of **PROMAT** diluted 5%.
After complete drying sand the surface with the appropriate sand paper.

For metal surfaces:

One coat of **PRIMER 1620** diluted 5%
One coat of **PROMAT** diluted 10 %
One coat of **PROMAT** diluted 5 %

For Gypsum surfaces:

One coat of **PROTAGLOSS** diluted 30%
Smooth the surface with **PROTAFILL 505**
One coat of **PROMAT** diluted 10 %
One coats of **PROMAT** diluted 5 %

For new unpainted concrete surfaces:

One coat of **SEALER 121** diluted 30-50% with water
Two coats of **PROTAFILL 505**
One coat of **PROTAGLOSS** diluted 20%
One coat of **PROMAT** diluted 10 %
One coat of **PROMAT** diluted 5 %,

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 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.

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

www.protall.com