

بروتال



مواصفة فنية متخصصة

51250-2018-V1

بروتال إكسترا

الوصف والإستخدام

بلاستيك إكسترا دهان عالي الجودة مصنع من بوليمرات الأكريليك ذات أساس مائي وإضافات خاصة. مصمم خصيصاً للتشطيبات الداخلية الفاخرة على الحوائط والأسقف.

المميزات :

- نعومة فائقة
- مقاومة للرطوبة
- غير قابل للإصفرار
- قوة تغطية ممتازة
- مقاومة للإحتكاك والصفرة
- قابلية عالية للغسيل

مطابق للمواصفة القياسية المصرية رقم ١٥٣٩/٢٠٠٨

خصائص الدهان

المظهر النهائي	مط / ناعم	زمن الجفاف (٢٥°س)
الكثافة النوعية	1,0 ± ٠,٥	جفاف سطحي
المواد الصلبة بالحجم	36% ± ٢	جفاف لإعادة الطلاء
مادة التخفيف	ماء الصنبور	جفاف نهائي
		سمك الفيلم الجاف المقترح
		٣٠ - ٤٠ ميكرون

تعليمات التطبيق

يجب أن يكون السطح خاليا تماما من الزيوت و الدهون و أي شوائب أخرى. يطبق باستخدام الفرشاه أو الرولة أو الرش. يراعى تقليب المنتج قبل الاستخدام. يخفف بالماء بنسبة لا تتعدى عشرون بالمائة طبقاً لطريقة الإستخدام.

معدل التغطية

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

نظام الدهان المقترح

- للأسطح الجديدة:
- وجه سيلر بروتال ١٢١.
- ٢- سكينه معجون ماكسي فليكس ٧٠٠
- وجه أول بروتال إكسترا مخفف ٢٠%
- وجه ثاني بروتال إكسترا مخفف ١٠%

للأسطح القديمة المطلية بدهان زيتي:

- وجه واحد برومط
- وجه أول بروتال إكسترا مخفف ٢٠%
- وجه ثاني بروتال إكسترا مخفف ١٠%

للأسطح القديمة المطلية بدهان مائي:

- ينظف السطح جيداً بمنظف مناسب.
- بعد تمام الجفاف يطبق ٢ وجه بروتال إكسترا.

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: ٤٨٦٨٩٣٥ (٣)

المصانع والإدارة الفنية: ٢٥ طريق إسكندرية القاهرة الصحراوي

ت: ٢/٤٧٠١١٠ (٣) ف: ٤٧٠١١٤١ (٣)



PROTALL EXTRA

Product Description

PROTALL EXTRA is excellent smooth mat paint based on water based polymers and special additives. Specially designed for quality interior wall and ceiling finishes

Features:

- Excellent hiding power
- Excellent brightness
- High yellowing resistance
- High Washability
- High Thinning
- Excellent scrub resistance
- Very smooth surface
- Superior workability
- Excellent Chalking resistance

Conforms to Egyptian Standards 1539/2008

Technical Properties

Finish	Flat / Smooth	Drying Time @25°C	
Specific Gravity	1.5 ± 0.05	Touch Dry	1 Hours
Solids Volume	36% ± 2	Recoat	2 Hours
Thinner	Water	Complete	24 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 or roller.
Could be thinned with water maximum 20% depending on application method.

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 new substrates:

- One coat **SEALER 121**.
- Two coats **MAXIFLEX 700**
- One Coat **PROTALL EXTRA** reduced 20% water.
- One coat **PROTALL EXTRA** reduced 10% water.

For old substrates with alkyd based paints:

- One coat **PROMAT**.
- One Coat **PROTALL EXTRA** reduced 20% water.
- One coat **PROTALL EXTRA** reduced 10% water.

For old substrates with water based paints:

- Clean surface with suitable detergent and water and ensure complete drying.
- One Coat **PROTALL EXTRA** reduced 20% water.
- One coat **PROTALL EXTRA** reduced 10% water.

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