



تايم إيمبرور TA-15011

الوصف:

دهان مائي مطفي عالي الجودة يعتمد في تصنيعه على مستحضرات من مستحلب الأكريليك. يمنح السطح نصوعاً فائقاً في البياض والمتانة ومقاومة العوامل الجوية.

الاستخدام:

يستخدم كطبقة نهائية في التطبيقات الخارجية، على الأسطح الخرسانية والاسمنتية والجسبية والألواح المضغوطة والطوب الفخاري، وحيثما تتطلب المقاومة العالية للظروف الجوية، ويمكن استخدامه في التطبيقات الداخلية.

الخصائص:

- مقاومة ممتازة للظروف الجوية.
- مقاومة ممتازة للأشعة فوق البنفسجية.
- قوي الالتصاق .
- جيد جداً في الاحتفاظ باللون.
- تغطية ممتازة.
- مقاومة ممتازة للغسيل بالفرك.
- نصوع فائق في البياض.
- استوائية ونعومة في اللمس.
- محتوى قليل جداً للمواد العضوية المتطايرة ورائحة شبه معدومة.
- تركيبة خالية من الفورمالدهيد والأمونيا وAPEO.

الخصائص الفيزيائية:

المظهر	مطفي.	
اللون	اللون الأبيض	
الثقل النوعي	١,٤٣ عند درجة حرارة ٢٥°م	ASTM D1475
للزوجة	١١٠ وحدة كريس عند درجة حرارة ٢٥°م	ASTM D562
الحجم الصلب	٣٦٪	ASTM D2697
سماكة الطبقة الجافة	٤٠ مايكرون لكل طبقة.	
معدل الانتشار النظري*	٩م ^٢ /لتر ، عند سماكة طبقة جافة ٤٠ مايكرون.	
التغطية:	فوق ٩٧٪ عند سماكة ١٠٠ مايكرون للطبقة الرطبة.	
مقاومة الحك	فوق ١٦٠٠ دورة، (بالإسفنج، في وسط غير مسبب للتآكل بالحك)	ASTM D2486
مقاومة الماء	اجتياز ٧ أيام	ASTM D870
مقاومة القلويات	اجتياز ٧ أيام - محللول ١٪	ASTM D1308
مقاومة الأملاح	اجتياز ٧ أيام - محللول ١,٥٪	ASTM D1308
قوة الالتصاق	اجتياز	ASTM D3359
المرونة	اجتياز عند قطر ٣مم	ASTM D522
الاستقرار للتجمد	اجتياز، ٣ دورات	ASTM D2243
الاستقرار للحرارة	اجتياز، ٤٩ يوماً عند درجة حرارة ٥٠°م.	ASTM D1849

(لتجنب الهدر يجب التأكد-عند الشراء-من كمية الدهان المناسبة للأسطح المراد طلاؤها).

تجهيز السطح:

- جميع الأسطح الخرسانية الجديدة تحتاج إلى فترة زمنية لا تقل عن ٢٨ يوماً للجفاف التام قبل تطبيق الأساس .
- يجب إزالة الدهان القديم إزالة تامة من الأسطح الدهونة سابقاً.
- يجب أن يكون السطح صلباً وخال من الثقوب والحفر والنتوءات وأي مناطق هشة.
- يجب التأكد من أن السطح نظيف وجاف وخالي من الزوائد والأتربة والغبار والشحوم والزيوت والأملاح والعفن.