

TA-17004

سيمي تايمستيك

الوصف

دهان مائي نصف لامع، للتطبيقات الخارجية والداخلية، يعتمد في تصنيعه على مستحضرات من المستحلبات الأكريليكية ويناسب جميع أنواع الظروف الجوية

الاستخدام

يستخدم كدهان طبقة نهائية بمظهر صدف البيض ناعم الملمس في التطبيقات الخارجية والداخلية ، وعلى السطوح الخرسانية والاسمنتية والجبسية وسطوح الطوب الفخاري

الخصائص

- مظهر نصف لامع بملمس ناعم
- خصائص جيدة جداً في ثبات اللون
 - يقاوم الظروف الجوية المختلفة
- مقاومة جيدة للماء والقلويات والأملاح
 - مقاومة للغسيل بالماء والمنظفات



TA-17004

سيمي تايمستيك

الخصائص الفيزيائية

المظهر	نصف لامع	-
اللـون	ينتج باللون الأبيض و بحسب الألوان المعتمدة في كتالوج ألوان دهانات تايم	-
اللمعـة	°60 عند زاوية °60) عند زاوية °60	ASTM D-523
الثقل النوعي	1.3عند درجة حرارة 25°م	ASTM D-1475
اللزوجة	95 وحدة كربس عند درجة حرارة 25°م	ASTM D-562
الحجم الصلب	% 48.28	ASTM D-5201
سماكة الطبقة	السماكة المقترحة للطبقة الجافة 40 مايكرون لكل طبقة	-
معدل الانتشار	معدل الانتشار النظري 12 م2/لتر، عند سماكة طبقة جافة 40 مايكرون	-
درجة التسييل	200 مايكرون	ASTM D-4400
مقاومة الماء	اجتياز، 7 أيام	ASTM D-870
مقاومة القلويات	اجتياز، 7 أيام (محلول بتركيز 1 %)	ASTM D-1308
مقاومة الأملاح	اجتياز، 7 أيام (محلول بتركيز 1.5 %)	ASTM D-1308
قوة الالتصاق	اجتياز	ASTM D-3359
المرونة	اجتياز، قطر 3مم	ASTM D-522
الاستقرار للتجمد	اجتياز، 3 دورات	ASTM D-2243
الاستقرار للحرارة	اجتياز، 49 يوماً عند درجة حرارة 50°م	-

تجهيز السطح

للسطوح الجديدة الخرسانية و الإسمنتية وسطوح الطوب الفخاري:

- o جميع السطوح الجديدة تحتاج إلى فترة زمنية لا تقل عن 28 يوماً للجفاف
- يجب إزالة الزوائد الموجودة على السطح بصنفرتها حتى الوصول إلى سطح ناعم ثم يتم تنظيف السطح من غبار الصنفرة باستخدام قطعة
 قماش أو بالهواء المضغوط.
 - طلاء طبقة من أحد الأساسات المناسبة من دهانات تايم و يترك حتى يجف تماماً

للسطوح المدهونة قديماً :

- إزالة الدهان القديم إن كان متقشراً أو متجيراً
- التأكد من خلو السطح من الغبار والزيوت و الشحوم و الأتربة و الشوائب
 - ملء التشققات و الحفر الصغيرة بمادة مالئة مناسبة
- إذا كان الدهان القديم في حالة جيدة ولكنه لامع وغير مسامي فإنه يجب تخشينه تخشيناً خفيفاً
 - يجب التأكد من توافق دهان الأساس مع الدهان القديم وذلك حسب توصيات المصنع



سيم**ي تايمستيك** TA-17004

أدوات التطبيق

- مسدس الرش: حجم الفوهة المقترح: (1.5 1.8) مم
 - الرول: النوع المقترح: الرول الصوفى الناعم
 - الفرشاة: النوع الجيد والمناسب

المخفف المقترح

الماء العذب

نسبة التخفيف

(25 - 35)% بالحجم ، عند استخدام مسدس الرش في التطبيق

(15 – 25)% بالحجم ، عند استخدام الرول والفرشاة

ويعتمد على الظروف الجوية عند الاستخدام

نظام الطلاء

للسطوح الخارجية:

- طلاء طبقة واحدة من الأساس "تايم سلركس" أو أي أساس مناسب من أساسات دهانات تايم حسب طبيعة السطح وتركه حتى يجف
 - طلاء طبقتین من "سیمی تایمستیك".

للسطوح الداخلية:

- طلاء طبقة واحدة من الأساس "تايم سلرين" أو أي أساس مناسب من أساسات دهانات تايم حسب طبيعة السطح وتركه حتى يجف
- طلاء طبقتين من معجون "تايم بوتي" أو أي معجون مناسب من معاجين دهانات تايم وتنعيم السطح بصنفرته وتنظيفه من الغبار الناتج عن
 الصنفرة بقطعة قماش أو بالهواء المضغوط
 - o طلاء طبقتين من "سيمي تايمستيك".

زمن الجفاف

- الجفاف السطحي: ساعة
- الجفاف التام: 4 ساعات
- الزمن الفاصل بين طلاء طبقتين متتاليتين : 8 ساعات (الحد الأدنى)

النتائج السابقة بموجب ASTM 5895

التعىئة

- جالون أمريكي
- برميل 18 لتر

التخزين وفترة الصلاحية

ضمن عبوة محكمة الإغلاق ، 12 شهرا في مكان جاف ومعتدل وجيد التهوية



TA-17004

سیمی تایمستیك

إرشادات السلامة

- يرجى قراءة واتباع تعليمات الصحة والسلامة الموجودة على العبوة، وكذلك الإرشادات التحذيرية الموجودة في MSDS لهذا المنتج.
 - يجب التعامل بحذر مع المنتج قبل التطبيق وفي أثنائه.
 - يجب تجنب ملامسة الدهان للعين والجلد أو استنشاق رذاذه وأبخرته في أثناء التطبيق.
 - ينصح باستخدام المنتج في أماكن جيدة التهوية أو استخدام التهوية الاصطناعية
 - يجب حفظ المنتج بعيدا عن متناول أيدي الأطفال.

من أجل سلامة البيئة : يرجـى تسليم بقايا الدهان والعبوات الفائضة لأي جهة محلية معتمدة لغرض الاستخدام أو إعادة التدوير.

ملاحظة : النفايات والعبوات الفارغة يتم التخلص منها وفقا للوائح المحلية المحددة في قانوني مراقبة التلوث وحماية البيئة

تنويه

وفق علمنا, البيانات الفنية الواردة هنا صحيحة ودقيقة من تاريخ النشر , وهي قابلة للتغيير دون إشعار مسبق. يجب على المستخدم الاتصال بشركة الضمان لمواد البناء للتحقق من أي تعديلات قبل تحديد أو طلب المنتج. المعلومات المقدمة من خلال هذه المستندات لا تعتبر شاملة وأي شخص يستخدم أي منتج مغاير للتوصيات الموجودة بهذه المستندات أو من دون موافقة قسم الدعم الفني لدى دهانات تايم فإن هذا الشخص يتحمل المسؤولية المترتبة على ذلك.

لا توجد لدينا المقدرة على التحكّم بجودة وظروف السطح و بمجموعة من العوامل التي تؤثر على استخدام أو تطبيق المنتج, لذا لم يقدم أي ضمان خطي أو ضمني من خلال هذه المستندات. نحن نضمن منتجاتنا بما يتماشى مع جودة دهانات تايم, ولا نتحمل أي مسؤولية عن الأداء والتغطية أو الإصابات الناجمة عن استخدامها. المسؤولية ، إن وجدت، تقتصر على استبدال المنتجات.