

مدة التخزين :

ضمن عبوة محكمة الإغلاق: ١٢ شهراً في مكان جاف ومعتدل وجيد التهوية.

ارشادات التطبيق :

- إعداد الأسطح :
- للسطوح الجديدة الخرسانية والإسمنتية و سطوح الطوب الفخاري
- جميع السطوح الجديدة تحتاج إلى فترة زمنية لا تقل عن ٢٨ 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 خشينه خشبياً خفيفاً.
- يجب التأكد من توافق دهان الأساس مع الدهان القديم وذلك حسب توصيات المصنع.
- للسطوح الخارجية:
- طلاء طبقة واحدة من الأساس "تايم سلكرس" أو أي أساس مناسب من أساسات دهانات تايم حسب طبيعة السطح وتركه حتى يجف.
- طلاء طبقتين من تايم سيمي تايمستك .
- للسطوح الداخلية:
- طلاء طبقة واحدة من الأساس " تايم سولرين " أو أي أساس مناسب من أساسات دهانات تايم حسب طبيعة السطح وتركه حتى يجف.
- طلاء طبقتين من معجون "معجون ممتاز - تايم" أو أي معجون مناسب من معاجين دهانات تايم وتنعيم السطح بصنفرته وتنظيفه من الغبار الناتج عن الصنفرة بقطعة قماش أو بالهواء المضغوط.
- طلاء طبقتين من تايم سيمي تايمستك .

ارشادات السلامة :

يجب تجنب ملامسة الدهان للعين أو الجلد أو استنشاق رذاذه أو أخثرته في أثناء الطلاء، وإذا كانت التهوية غير كافية في مكان العمل، فيجب استخدام التهوية الصناعية، وينصح دائماً باتخاذ الاحتياطات اللازمة لتجنب ملامسة الدهان للعين أو الجلد أو استنشاق رذاذه في أثناء تطبيق نظام الرش في الطلاء حتى في حال توفر التهوية الجيدة في مكان العمل، كما يجب إبعاد الدهان عن متناول أيدي الأطفال .

تعليمات خاصة :

- يجب قلب الدهان جيداً قبل الاستخدام.
- التخفيف إلى الدرجة اللازمة باستخدام الماء للحصول على اللزوجة المناسبة للتطبيق.
- عدم الطلاء فوق السطوح الرطبة إلا بعد جفافها جفافاً تاماً.
- عدم طلاء الطبقة التالية ما لم تجف الطبقة السابقة تماماً.
- يجب إعطاء فترة زمنية كافية بين الطبقتين لا تقل عن الحد الأدنى للزمن الفاصل بين طلاء الطبقتين.
- يفضل الاستخدام في مكان جيد التهوية وبعيداً عن متناول أيدي الأطفال.
- يجب أن لا تقل درجة حرارة السطح المطلوب طلاؤه عن ١٠°م، وأن لا تزيد رطوبة سطح الجدار عن ٨٪، وأن لا تزيد الرطوبة النسبية المحيطة عن ٧٠٪ .

الوصف :

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

الخصائص :

يتميز دهان تايم سيمي تايمستك بالخصائص التالية:

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

الخصائص :

الخصائص الفيزيائية:

المظهر:	نصف لامع.
اللمعة:	(٢٠ - ٢٥) عند زاوية ١٠ °، ASTM D-523.
اللون:	ينتج باللون الأبيض و بحسب الألوان المعتمدة في : ٣، عند درجة حرارة ٢٥ °م، ASTM D-1475.
الثقل النوعي:	٩٥ وحدة كريس عند درجة حرارة ٢٥ °م، ١-562.
اللزوجة:	٤٨، ٢٨ ٪، ASTM D-5201.
الحجم الصلب:	السماكة المقترحة للطبقة الجافة ٤٠ مايكرون
سماكة الطبقة:	معدل الانتشار النظري ١٢ م ^٢ /لتر عند سماكة ٢٠٠ مايكرون، ASTM D-4400.
معدل الانتشار:	اجتياز ٧ أيام، ASTM D-870.
درجة التسييل:	اجتياز ٧ أيام (محلول بتركيز ١ ٪)، D-1308 / ١.
مقاومة الماء:	اجتياز ٧ أيام (محلول بتركيز ١،٥ ٪)، D-1308.
مقاومة القلوويات:	اجتياز، ASTM D-3359.
مقاومة الأملاح:	اجتياز، قطر ٣م، ASTM D-522.
قوة الالتصاق:	اجتياز، ٣ دورات، ASTM D-2243.
المرونة:	اجتياز، ٤٩ يوماً عند درجة حرارة ٥٠ °م.
الاستقرار للتجمد:	
الاستقرار للحرارة:	

الاستخدام :

يستخدم كدهان نهائي بمظهر نصف لامع ناعم الملمس، في التطبيقات الخارجية والداخلية، على السطوح الخرسانية والإسمنتية والجبسية و سطوح الطوب الفخاري.

زمن الجفاف :

- الجفاف السطحي ساعة واحدة.
- الجفاف التام ٤ ساعات.
- الزمن الفاصل بين طلاء طبقتين متتاليتين (الحد الأدنى) ٨ ساعات.

النتائج السابقة بموجب ASTM 5895.

ادوات التطبيق :

- مسدس الرش: حجم الفوهة المقترح: (١،٥ - ١،٨) مم.
- البرول: النوع المقترح: البرول الصوفي الناعم.
- الفرشاة: النوع الجيد والمناسب.

المخفف المقترح :

الماء العذب.

نسبة التخفيف :

- (٢٥ - ٣٥) ٪ بالحجم، عند استخدام مسدس الرش في التطبيق.
- (١٥ - ٢٥) ٪ بالحجم، عند استخدام البرول والفرشاة.
- وتعتمد على الظروف الجوية عند الاستخدام.

تنظيف الأدوات :

الماء العذب.

التعبئة :

جالون أمريكي.
برميل ١٨ لتراً.