

TA-11002

تايم سلرين

الوصف

دهان أساس مائي، يعتمد في تصنيعه على مستحضرات من مستحلب الأكريليك، مصمم للاستخدامات الداخلية

الاستخدام

يستخدم كأساس على السطوح الخرسانية والإسمنتية والجبسية وسطوح الطوب الفخاري في التطبيقات الداخلية، لإعطاء نظام متكامل يمتاز بقوة الالتصاق والمتانة العالية.

الخصائص

- خصائص التصاق جيدة مع السطوح.
- عالي المتانة.
- خصائص جيدة في التغلغل خلال المسامات والتماسك مع السطح.
- سريع الجفاف.
- قوة مقاومة القلوية.

TA-11002

تايم سلرين

الخصائص الفيزيائية

-	مطفي	المظهر
*	ينتج باللون الأبيض.	اللون:
ASTM D-1475	1.38 عند درجة حرارة 25°م	الثقل النوعي:
.ASTM D-562	100 وحدة كريس عند درجة حرارة 25°م	اللزوجة:
.ASTM D-2697	31 %	الحجم الصلب:
-	السماكة المقترحة للطبقة الجافة 40 مايكرون.	سماكة الطبقة:
-	معدل الانتشار النظري 7.75 م ² /لتر، عند سماكة طبقة جافة 40 مايكرون.	معدل الانتشار:
ASTM D-4400	250 مايكرون	درجة التسييل:
ASTM D-870	اجتياز، 7 أيام	مقاومة الماء:
ASTM D-1308	اجتياز، 7 أيام (محلول بتركيز 1 %)	مقاومة القلويات:
ASTM D-1308	اجتياز، 7 أيام (محلول بتركيز 1.5 %)	مقاومة الأملاح:
ASTM D-3359	اجتياز	قوة الالتصاق:
.ASTM D-522	اجتياز، قطر 6مم	المرونة:
.ASTM D-2243	اجتياز، 3 دورات	الاستقرار للتجمد:
-	اجتياز، 49 يوماً عند درجة حرارة 50°م.	الاستقرار للحرارة:
-	مطفي.	المظهر:
-	ينتج باللون الأبيض.	اللون:

تجهيز السطح

للسطوح الجديدة الخرسانية والإسمنتية وسطوح الطوب الفخاري :

- جميع السطوح الجديدة تحتاج إلى فترة زمنية لا تقل عن 28 يوماً للجفاف .
- يجب إزالة الزوائد الموجودة على السطح بصنفرتها حتى الوصول إلى سطح مناسب للتطبيق ثم يتم تنظيف السطح من غبار الصنفرة باستخدام قطعة قماش أو بالهواء المضغوط.

للسطوح المدهونة قديماً :

- إزالة الدهان القديم إن كان متقشراً أو متجيراً .
- التأكد من خلو السطح من الغبار والزيوت والشحوم والأتربة والشوائب.
- ملء التشققات و الحفر الصغيرة بمادة مالئة مناسبة .

TA-11002

تايم سلرين

أدوات التطبيق

مسدس الرش: حجم الفوهة المقترح: (1.5 – 1.8) مم.
 الرول: النوع المقترح: الرول الصوفي الناعم.
 الفرشاة: النوع الجيد والمناسب.

المخفف المقترح

الماء العذب

نسبة التخفيف

(15 - 25) % بالحجم، عند استخدام مسدس الرش في التطبيق.
 (10 - 15) % بالحجم، عند استخدام الرول والفرشاة.
 وتعتمد على الظروف الجوية عند الاستخدام.

نظام الطلاء

○ طلاء طبقة واحدة من الأساس "تايم سلرين" وتركه حتى يجف تماماً.

تعليمات الاستخدام

- يجب تقليب 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 10°م، وأن لا تزيد رطوبة سطح الجدار عن 8 %، وأن لا تزيد الرطوبة النسبية المحيطة عن 70 %.

زمن الجفاف

- الجفاف السطحي : 30 دقيقة.
- الجفاف التام : ساعتان.
- الزمن الفاصل بين طلاء طبقتين متتاليتين : 4 ساعات (الحد الأدنى).
- النتائج السابقة بموجب ASTM 5895.

وسائل التنظيف

الماء العذب

TA-11002

تايم سلرين

التعبئة

- جالون أمريكي.
- برميل 25 كجم.

التخزين وفترة الصلاحية

ضمن عبوة محكمة الإغلاق: 12 شهراً في مكان جاف ومعتدل وجيد التهوية.

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 أثناءه.
- 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 بعيداً عن متناول أيدي الأطفال.

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

ملاحظة : النفايات والعبوات الفارغة يتم التخلص منها وفقاً 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 التحكم بجودة وظروف السطح و مجموعة 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.