

التعبئة :

جالون أمريكي.
برميل ٢٥ كجم .

مدة التخزين :

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

ارشادات التطبيق :

إعداد الأسطح :

- ** للسطوح الجديدة الخرسانية و الإسمنتية و سطوح الطوب الفخاري
- جميع السطوح الجديدة ختاج إلى فترة زمنية لا تقل عن ٢٨ يوماً للجفاف .
- يجب إزالة الزوائد الموجودة على السطح بصنفتها 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 والزيت 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 خشبته 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 اكسيل اكريلك " .
- ** للسطوح الداخلية:
- طلاء طبقة واحدة من الأساس " تايم سلكرين " أو أي أساس مناسب من أساسات دهانات تايم حسب طبيعة السطح وتركه حتى يجف.
- طلاء طبقتين من المعجون "معجون مناز - تايم" أو "معجون أوليو بوتى - تايم" .
- طلاء طبقتين من " تايم اكسيل اكريلك " .

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 بإخذ 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 مطفي عالي الجودة للتطبيقات الخارجية. يعتمد في تصنيعه على مستحضرات من المستحلبات الأكريليكية. يمتاز بخصائص فائقة لمقاومة العوامل الجوية والظروف الخارجية.

الخصائص :

- يتميز دهان " تايم اكسيل اكريلك " بالخصائص التالية:
- مطابق للمواصفات القياسية السعودية رقم ٤٧٠ / ٢٠٠٢.
- خصائص ممتازة لمقاومة العوامل الجوية.
- خصائص التصاق ممتازة مع السطوح.
- خصائص ممتازة لمقاومة الغسيل بالفرك.
- مقاومة ممتازة للأشعة فوق البنفسجية.
- خصائص جيدة للاحتفاظ باللون.
- خصائص نعومة ونجاس واستوائية.

الخصائص الفيزيائية :

المظهر:	مطفي ناعم اللمس
- اللون:	ينتج باللون الأبيض. و بحسب الألوان المعتمدة في
- الثقل النوعي:	١,٥ عند درجة حرارة ٢٥ °م. STM D-1475
- اللزوجة:	١٠٥ وحدة كريس عند درجة حرارة ٢٥ °
- الحجم الصلب:	٤٠ ٪ ASTM D-5201.
- سماكة الطبقة:	السماكة المقترحة للطبقة الجافة ٤٠ مايكرون
- معدل الانتشار:	معدل الانتشار النظري ١٠م ^٢ /لتر. عند سماكة
- التغطية:	فوق ٩٥ ٪ عند سماكة ١٠٠ مايكرون للطبقة الر
- درجة التسييل:	٢٠٠ مايكرون. ASTM D-4400
- مقاومة الحك:	فوق ١٠٠ دورة. ASTM D-2486 (بالإسفنجة. في
- مقاومة الماء:	اجتياز ٧ أيام. ASTM D-870
- مقاومة القلويات:	اجتياز ٧ أيام (محلول بتركيز ١ ٪) D-1308
- مقاومة الأملاح:	اجتياز ٧ أيام (محلول بتركيز ١,٥ ٪) D-1308
- قوة الالتصاق:	اجتياز. ASTM D-3359.
- المرونة:	اجتياز. قطر ٣مم. ASTM D-522.
- الاستقرار للتجمد:	اجتياز ٣ دورات. ASTM D-2243.
- الاستقرار للحرارة:	اجتياز ٤٩ يوماً عند درجة حرارة ٥٠ °م.

الاستخدام :

يستخدم كدهان نهائي على السطوح الخرسانية والإسمنتية والجبسية والألواح المضغوطة و سطوح الطوب الفخاري في التطبيقات الخارجية. وخاصة في المناطق التي يطلب فيها من الدهان مقاومة العوامل الجوية القاسية. ويمكن استخدامه في التطبيقات الداخلية .

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 :

- (٢٠ - ٣٠) ٪ بالحجم. عند استخدام مسدس الرش في التطبيق.
- (١٠ - ٢٠) ٪ بالحجم. عند استخدام البرول والفرشاة.
- وتعتمد على الظروف الجوية عند الاستخدام.

تنظيف الادوات :

الماء العذب.