

## الوصف :

دهان مائي لامع ، يعتمد في تصنيعه على مستحضرات من مستحلب الأكريليك ، مصمم ليلائم التطبيقات الخارجية والداخلية في جميع الظروف الجوية

## الإستخدام:

يستخدم كدهان نهائي ، حيثما تكون الرغبة في الحصول على المظهر اللامع والملمس الناعم في التطبيقات الخارجية والداخلية ، على السطوح الخرسانية والإسمنتية والجبسية و سطوح الطوب الفخاري ، ويمكن استخدامه فوق طبقة الرشات

## الخصائص:

- لمعة جيدة جداً ، وخصائص جيدة جداً في ثبات اللون
- متانة وقوة عالية
- مقاوم للظروف الجوية المختلفة
- عالي المرونة
- مقاومة جيدة للماء و القلويات و الأملاح
- يتحمل الغسيل بالماء والصابون

## الخصائص الفيزيائية:

- المظهر: لامع ، اللون ينتج باللون الأبيض و بحسب الألوان المعتمدة في كتالوج ألوان دهانات تايم
- اللمعة: فوق 60 عند زاوية 60° ، ASTM D-523.
- الثقل النوعي: 1.25 عند درجة حرارة 25°م، ASTM D-1475
- اللزوجة: 95 وحدة كريس عند درجة حرارة 25°م، ASTM D-562
- الحجم الصلب: 48.86 %، ASTM D-5201
- سماكة الطبقة: السماكة المقترحة للطبقة الجافة 40 مايكرون لكل طبقة
- معدل الانتشار: معدل الانتشار النظري 12 م<sup>2</sup>/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

## 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:

- ( 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 الجديدة الخرسانية و الإسمنتية و سطوح 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 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 متفشراً أو متجيراً
- التأكد من خلو السطح من الغبار والزيوت و الشحوم و الأتربة و الشوائب
- ملء التشققات و الحفر الصغيرة بمادة مألثة مناسبة
- إذا كان الدهان القديم في حالة جيدة ولكنه لامع وغير مسامي فإنه يجب تخشينه تخشياً خفيفاً
- يجب التأكد من توافق دهان الأساس مع الدهان القديم وذلك حسب توصيات المصنع للسطوح الخارجية:
- طلاء طبقة واحدة من الأساس "تايم سلركس" أو أي أساس مناسب من أساسات دهانات تايم حسب طبيعة السطح وتركه حتى يجف
- طلاء طبقتين من تايم تايمستيك 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 "معجون تايم بوتلي" 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 تايمستيك

## زمن الجفاف:

- الجفاف السطحي: ساعة
- الجفاف التام: 4 ساعات
- الزمن الفاصل بين طلاء طبقتين متتاليتين ( الحد الأدنى ) 8 ساعات
- النتائج السابقة بموجب ASTM 5895

## التعبئة:

- جالون أمريكي
- برميل 18 لتر

## التخزين وفترة الصلاحية:

ضمن عبوة محكمة الإغلاق ، 12 شهرا 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 مع المنتج بحذر 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 عن متناول أيدي الأطفال
- يرجى تسليم بقايا الدهان والعبوات الفائضة لأي جهة محلية معتمدة لغرض الاستخدام أو إعادة التدوير من أجل سلامة البيئة
- ملاحظة: النفايات والعبوات الفارغة يتم التخلص منها وفقاً للوائح المحلية المحددة في قانوني مراقبة التلوث وحماية البيئة