

الوصف :

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

الإستخدام:

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

الخصائص:

- 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 الفيزيائية:

- المظهر: نصف لامع ، اللون ، ينتج باللون الأبيض و بحسب الألوان المعتمدة في كتالوج ألوان دهانات تايم
- اللمعة: (20 – 25) عند زاوية 60° ، ASTM D-523
- الثقل النوعي: 1.3 عند درجة حرارة 25°م ، ASTM D-1475
- اللزوجة: 95 وحدة كريس 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

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
- (151 – 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 متقشراً 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 و غير مسامي فإنه يجب تخشينه تخشينا 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 سيمي 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 بوتني" 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 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 وفقا للوائح المحلية المحددة في قانوني مراقبة التلوث وحماية البيئة