

الوصف :

دهان مائي مطفي عالي الجودة يعتمد في تصنيعه على مستحضرات من مستحلب الأكرليك. يمنح السطح نوصعا ، فائقاً بي البياض والمتانة ومقاومة العوامل الجوية

الإستخدام:

يستخدم كطبقة نهائية في التطبيقات الخارجية، على الأسطح الخرسانية والاسمنتية والجبسية والألواح المضغوطة والطوب الفخاري، وحيثما تتطلب المقاومة العالية للظروف الجوية، ويمكن استخدامه في التطبيقات الداخلية

الخصائص:

- مقاومة ممتازة للظروف الجوية
- مقاومة ممتازة للأشعة فوق البنفسجية.
- قوي الالتصاق. في الاحتفاظ باللون.
- جيد جدا تغطية ممتازة
- مقاومة ممتازة للغسيل بالفرك.
- نوصع فائق في البياض.
- استوائية ونعومة في الملمس.
- محتوى قليل جداً للمواد العضوية المتطايرة ورائحة شبه معدومة.
- تركيبة خالية من الفورمالدهيد والأمونيا و APEO

الخصائص الفيزيائية:

- المظهر واللون: مطفي ، ينتج باللون الأبيض
- الثقل النوعي: 1.43 عند درجة حرارة 25° م ASTM D-1475
- اللزوجة: 110 وحدة كريس عند درجة حرارة 25° م ASTM D-562
- الحجم الصلب: 36% ASTM D-2697
- سماكة الطبقة: السماكة المقترحة للطبقة الجافة 40 مايكرون
- معدل الانتشار: معدل الانتشار النظري 9 م²/ لتر ، عند سماكة طبقة جافة 40 مايكرون
- التغطية: فوق 97% 100 مايكرون للطبقة الرطبة
- مقاومة الماء: اجتياز ، 7 أيام ، ASTM D870
- مقاومة القلويات: اجتياز ، 7 أيام (محلول بتركيز 1%) ASTM D-1308
- مقاومة الأملاح: اجتياز ، 7 أيام (محلول بتركيز 1.5%) ASTM -1308
- قوة الالتصاق: اجتياز ، ASTM D-3359
- المرونة: اجتياز ، عند قطر 3مم ASTM D522
- الاستقرار للتجمد: اجتياز ، 3 دورات ، ASTM D-2243
- الاستقرار للحرارة: اجتياز ، 49 يوما عند درجة حرارة 50° م

أدوات التطبيق:

- مسدس الرش اللاهوائي:
- حجم الفوهة المقترح: (0.017 – 0.021) بوصة
- - الضغط عند الفوهة: (10) ميجاباسكال-(2100) psi
- زاوية الرش: (40 – 60)°
- مسدس الرش الهوائي:
- حجم الفوهة المقترح: (1.5-1.8) مم
- الرول:
- الرول الناعم (النوع المطلوب: ديكور ناردين 8009 - كود: 1093)
- الفرشاة النوع العادي

المخفف المقترح:

- الماء العذب

نسبة التخفيف:

- (0-10%) عند استخدام مسدس الرش اللاهوائي في التطبيق
- (20-30) % بالحجم ، عند استخدام مسدس الرش في التطبيق
- (10 – 20) % بالحجم ، عند استخدام الرول والفرشاة ويعتمد على الظروف الجوية عند الاستخدام

نظام الطلاء:

إعداد الأسطح:

- للسطوح الجديدة الخرسانية والإسمنتية و سطوح الطوب الفخاري
- جميع السطوح الجديدة تحتاج إلى فترة زمنية لا تقل عن 28 يوما للجفاف
- يجب إزالة الزوائد الموجودة بصنفرتها حتى الوصول الى سطح ناعم ثم يتم تنظيف السطح من غبار باستخدام قطعة قماش أو بالهواء المضغوط
- طلاء طبقة من احد الأساسات المناسبة من دهانات تايم وتركه حتى يجف تماما للسطوح المدهونة قديما:
- إزالة الدهان القديم إن كان متقشرا أو متجيرا
- التأكد من خلو السطح من القبار والزيوت والشحوم والأتربة والشوائب
- ملء التشققات والحفر الصغيرة بمادة مألثة مناسبة للتطبيقات الخارجية:
- طلاء طبقة واحدة من الأساس "تايم سلريكس" أو أي أساس مناسب من أساسات دهانات تايم حسب طبيعة السطح وتركه حتى يجف
- طلاء طبقتين من "الجزيرة إيمبرور
- للتطبيقات 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 المعجون "تايم بوتلي"
- طلاء طبقتين من "تايم إيمبرور."

زمن الجفاف:

- الجفاف السطحي: 30 دقيقة
- الجفاف التام: ساعتان
- الزمن الفاصل بين طلاء طبقتين متتاليتين (الحد الأدنى) 4 ساعات
- النتائج السابقة بموجب ASTM D5895

التعبئة:

- جالون أمريكي
- برميل 18 لتر

التخزين وفترة الصلاحية:

ضمن عبوة محكمة الإغلاق ، 24 شهرا في مكان جاف ومعتدل وجيد التهوية عند درجة حرارة 25^oم

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 بإستخدام المنتج في أماكن جيدة التهوية أو إستخدام التهوية الأطناعية
 - يجب حفظ المنتج عن متناول أيدي الأطفال
- يرجى تسليم بقايا الدهان والعبوات الفائضة لأي جهة محلية معتمدة لغرض الأستخدام أو إعادة التدوير من أجل سلامة البيئة
- ملاحظة: النفايات والعبوات الفارغة يتم التخلص منها وفقاً للوائح المحلية المحددة في قانونى مراقبة التلوث وحماية البيئة