

## الوصف :

دهان زيتي نهائي ربع لامع عالي الجودة، يعتمد في تصنيعه على الراتنجات الألكيدية المعدلة، يمتاز بخصائص تسوية فائقة ومتانة عالية بالإضافة للمقاومة الممتازة للماء والرطوبة

## الإستخدام:

يستخدم للتطبيقات الداخلية على الأسطح الخرسانية والاسمنتية والجسبية والخشبية والأسطح الحديدية والطوب الفخاري، للأبواب والنوافذ والخزائن، ويمكن أن يستخدم في الأماكن عالية الاستخدام مثل المباني التجارية والمستشفيات والمدارس الخ.

## الخصائص:

- مقاومة ممتازة للماء والرطوبة
- قابلية ممتازة للغسيل بالماء وسهولة إزالة البقع
- قساوة جيدة جداً ومتانة عالية
- خصائص استوائية وقوة الالتصاق ممتازة
- تغطية فائقة
- مقاوم لالتصاق الحواف
- قوة التصاق فائقة
- خال من الرصاص

## الخصائص الفيزيائية:

- المظهر حريري ربع لامع.
- اللون اللون الأبيض وبحسب الألوان المعتمدة في كتالوج ألوان دهانات تايم
- الثقل النوعي ١,٤٣ ASTM D1475
- للزوج ٨٥ وحدة كريس ASTM D562
- الحجم الصلب ٤٩ % ASTM D2697
- سماكة الطبقة الجافة ٣٠ مايكرون لكل طبقة
- معدل الانتشار النظري \* ١٦,٣ م<sup>2</sup>/لتر عند سماكة طبقة جافة ٣٠ مايكرون
- الاختبارات:
- قوة الالتصاق اجتياز ASTM D3359
- مقاومة الماء اجتياز ASTM D870
- نقطة الوميض ٣٨°م
- محتوى المواد العضوية المتطايرة ٣٩٧ جرام/لتر
- معدل الانتشار العملي المطبق يعتمد على طبيعة السطح، والظروف المحيطة، وطريقة التطبيق، وسماكة الطبقة الجافة للمنتج، ومعدل الهدر (لتجنب الهدر يجب التأكد-عند الشراء-من كمية الدهان المناسبة للأسطح المراد طلاؤها)

## أدوات التطبيق:

- الرش اللاهوائي:
- فتحة الفوهة: (٠.٠١٥-٠.٠١٩) بوصة
- الضغط عند الفوهة: (١٥) ميجاباسكال-(٢١٠٠) psi
- زاوية الرش: (٦٠-٤٠)°
- الرش الهوائي:
- حجم الفوهة المقترح: (١,٥-١,٨)مم.
- الرول:
- الرول الناعم (النوع المطلوب: ديكور ناردين -٨٠٠٩كود: ١٠٩٣)
- الفرشاة:
- النوع المناسب

## المخفف المقترح:

تايم ثينر 504

## نسبة التخفيف:

- (١٠-٠)٪ بالحجم، للرش اللاهوائي.
- (٢٠-٢٥)٪ بالحجم، للرش الهوائي.
- (١٠-١٥)٪ بالحجم، للبرش والفرشاة.
- وتعتمد على الظروف الجوية وظروف التنفيذ عند الاستخدام.

## نظام الطلاء:

نظام طلاء المياني:

- طلاء طبقة من "تايم سيلرين
- طلاء طبقتين من "تايم بوتي".
- طلاء طبقتين من "تايم برايت تايمل سيلك"
- نظام طلاء الأسطح الحديدية:
- طلاء طبقة أو طبقتين من الأساس "تايم زنك فوسفات برايمر" أو "تايم ريد أوكسيد برايمر" مع مراعاة زمن الجفاف اللازم قبل طلاء الطبقة التالية.
- طلاء طبقتين من الدهان النهائي "تايم تايمل سيلك برايت" مع مراعاة زمن الجفاف اللازم قبل طلاء الطبقة التالية.

## إرشادات التطبيق:

1. يجب أن لا تقل درجة الحرارة أثناء التطبيق عن ٥م°، وأن لا تزيد رطوبة السطح عن ٨٪ والرطوبة النسبية المحيطة عن ٧٠٪.
2. يجب أن لا تتجاوز قلوية السطح (pH=٩).
3. يجب تقليب الدهان جيدا قبل الاستخدام.
4. يمكن إضافة كمية كافية من مخفف "الجزيرة ثينر ٥٠٤" للحصول على اللزوجة المناسبة للتطبيق.
5. عدم الطلاء فوق الأسطح الرطبة إلا بعد جفافها جفافا تاماً
6. عدم طلاء الطبقة التالية ما لم تجف الطبقة السابقة تماما ، مع مراعاة الحد الأدنى للزمن الفاصل بين طلاء الطبقتين.
7. ينبغي توفير التهوية الكافية في أثناء التطبيق.

## زمن الجفاف:

- الجفاف السطحي ٣ ساعات.
- الجفاف الصلب ١٦ ساعات.
- الزمن الفاصل بين طلاء طبقتين متتاليتين ( الحد الأدنى ) ٢٤ ساعة.
- الجفاف التام ٧ أيام.
- النتائج السابقة بموجب ASTM D5895 عند درجة حرارة 25م°

## التعبئة:

- جالون ٣,٦٥ لتر
- برميل ١٨ لتر
- جالون : أساس ٣ لتر. ( بيس يلون عن طريق آلة التلوين )
- برميل : أساس ١٧ لتر. ( بيس يلون عن طريق آلة التلوين )

## التخزين وفترة الصلاحية:

ضمن عبوة محكمة الإغلاق ، 24 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 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