

الوصف :

دهان نهائي مكون من مركب واحد، يعتمد في تصنيعه على الراتنجات الألكيدية المذيبية، صمم ليمنح الأسطح الخشبية خصائص ممتازة في اغلاق المسامات والتسوية وثباتية اللمعة ويعمل كصبغة وحماية في آن واحد

الإستخدام:

يستخدم في التطبيقات الداخلية على الأسطح الخشبية كالأبواب والنوافذ والمفروشات. كطبقة نهائية لامعة شفافة أو ملونة بأصباغ تحافظ على شكل الخشب وجماله

الخصائص:

- تغلغل واغلاق ممتاز لمسامات سطح الخشب
- حماية فائقة للأسطح الخشبية
- استوائية ممتازة
- ثباتية جيدة جدا في اللمعة
- سهولة التنظيف بالماء والمنظفات المعتدلة
- يمنح الأسطح الخشبية مظهرا براقاً
- يوفر الجهد والتكلفة ووقت التطبيق

الخصائص الفيزيائية:

- المظهر: لامع
- اللمعة: فوق 90 عند زاوية 60° ASTM D523
- اللون: شفاف وبحسب ألوان كتالوج المنتج
- الحجم الصلب: ٤٢ ٪ ASTM D2697
- اللزوجة: ٩٠ وحدة كريس عند ٢٥° م. ASTM D562
- الثقل النوعي: ٠,٨٨ ASTM D1475
- الاختبارات:
- القساوة: اجتياز بقلم ASTM D3363 PENCIL H2
- مقاومة الخدش: اجتياز عند ١ كجم ASTM D5178
- الثني: اجتياز عند قطر ٣ مم ASTM D522
- قوة الالتصاق: اجتياز ASTM D3359
- مقاومة الماء: اجتياز ASTM D870
- نقطة الوميض: ٣٨° م.

تجهيز السطح:

أزل جميع شوائب السطح الظاهرة كالشحوم والزيوت والأتربة والغبار والأملاح وغيرها من الملوثات. ثم قم بصنفرة وتنعيم السطح وتنظيفه من آثار الصنفرة بالهواء المضغوط قبل الشروع في عملية الطلاء

ظروف التطبيق:

- درجة الحرارة أثناء التطبيق يجب أن تكون أكثر من ٥° م
- درجة حرارة السطح يجب أن تكون أكثر من درجة الندى بـ ٣° م
- الرطوبة النسبية المحيطة: الحد الأقصى -----

نظام الطلاء:

لأساس : جميع أنواع أساسات تايم يورثان وأكريليك أو غيرها . الطبقة النهائية : تايم كلير فارنيش

طريقة التطبيق والتخفيف:

- الرش اللاهوائي :
- نسبة التخفيف (بالحجم) (5 – 10) %
- فتحة الفوهة: (1.5 – 2.5) مم
- الضغط عند الفوهة: 7.86 ميجاباسكال (1100 psi)
- زاوية الرش: 40 – 65°
- الرش الهوائي :
- نسبة التخفيف (بالحجم): (10 - 20) %
- فتحة الفوهة: (0.013 – 0.015) بوصة
- الضغط عند الفوهة: (29 – 43.5 psi)
- زاوية الرش: 50 – 80°
- الفرشاة الروول :
- نسبة التخفيف (بالحجم): (10 – 15) %

زمن الجفاف:

- تعتمد بشكل مباشر على الهواء في المحيط، ودرجة الحرارة، وسماكة الطبقة و عدد الطبقات و بذلك ستتأثر أزمانة الجفاف طرديا مع هذه العوامل.
 - درجة حرارة السطح ٢٥ م° / ٧٧°ف
 - الرطوبة النسبية المحيطة ٥٠ %
 - الجفاف السطحي ٣ ساعات.
 - الجفاف الصلب ١٦ ساعة.
 - فترة إعادة الطلاء ، الحد الأدنى ٢٤ ساعة.
 - فترة إعادة الطلاء ، الحد الأعلى -----
 - الجفاف التام ٧ أيام.
- ملاحظة: جميع النتائج السابقة الموضحة في الجدول مبنية على قياسات شريحة مطبقة قياسية السماكة وجيدة التهوية ولنظام دهان طبقة واحدة يجب أن يكون السطح جافاً ونظيفاً من الملوثات من أجل التطبيق ، والزمن الأنسب لطلاء هذا المنتج قبل التصلب التام للطبقة المبدئية ، وفي حال تصلبت الطبقة المبدئية ينصح بتخشينها بشكل طفيف

التعبئة:

- جالون إمريكي: 3.6 لتر
- عبوة 1 لتر

التخزين وفترة الصلاحية:

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

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