



مواصفات المنتج الفنية
الجزيرة وود راك سلك
JI-27004

الوصف:

دهان نهائي شفاف ربع لامع يتكون من مركبين مبني على راتنجات الفلورو المعدلة التي تعطي خواص تمنع ديمومة التصاق مواد الكتابة والرسم عليه بالإضافة إلى مقاومة عالية للحك وللظروف الجوية والأشعة فوق البنفسجية مع خواص عدم الاصفرار .

الاستخدام:

يستخدم للحماية والديكور على الأسطح الخشبية للتطبيقات الداخلية والخارجية، عندما يتطلب خصائص مقاومة مواد الكتابة ومقاومة عالية للأشعة فوق البنفسجية.

الخصائص:

- مقاومة ممتازة للاصفرار.
- مقاومة ممتازة للماء والمواد الكيميائية والمذيبات.
- التصاقية ممتازة ومتانة عالية.
- خصائص ممتازة في مقاومة الحك.
- مقاومة ممتازة للأشعة فوق البنفسجية.
- طلاء مانع لالتصاق مواد الكتابة والرسم.

الخصائص الفيزيائية:

المظهر:	ربع لامع.
اللون:	شفاف.
الحجم الصلب:	٥٢٪ ASTM D2697
اللزوجة:	١٢٤ وحدة كريس (للمزيج) عند ٢٥°م ASTM D562
الثقل النوعي:	١,٠٣ (للمزيج) ASTM D1475
سماكة الطبقة الجافة :	٤٥ مايكرون لكل طبقة.
معدل الانتشار النظري:	١١,٥ م ^٢ /لتر عند سماكة طبقة جافة ٤٥ مايكرون.
قيمة المواد العضوية المتطايرة :	٤٣٨ جرام / لتر.
نقطة الوميض:	٢٣°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 : ٨٥٪

معلومات التطبيق:

نسبة المزج : (بالحجم) أساس : مصلب
٢,٥ : ١
فترة صلاحية المزيج : ساعتان عند درجة حرارة ٢٥°م.

نظام الطلاء:

الأساس :
لمظهر الخشب الطبيعي: تطبيق "الجزيرة وود راك ساندنيج سيلر" مباشرة.
للمظهر الديكوري: يتم تطبيق "الجزيرة وود ستاين" قبل تطبيق الأساس.
الطبقة النهائية : "الجزيرة وود راك سلك".



مواصفات المنتج الفنية
الجزيرة وود راک سلك
JI-27004

طريقة التطبيق والتخفيف:

المخفف: "الجزيرة ثير ٥٠٧".	طريقة التطبيق
نسبة التخفيف (بالحجم)*	الرش الهوائي
فتحة الفوهة	(١٥ - ٢٠) %
الضغط عند الفوهة	(١,٨ - ١,٥) مم.
زاوية الرش	(٢٩ - ٤٣ psi)
	٥٠ - ٨٠ °
*تعتمد على الظروف الجوية عند التطبيق.	
**ينصح به لدهان الزوايا والخطوط أو المساحات الصغيرة.	

زمن الجفاف وإعادة الطلاء:

أزمة الجفاف:	تعتمد بشكل مباشر على الهواء في المحيط، ودرجة الحرارة، وسماكة الطبقة و عدد الطبقات و بذلك ستتأثر أزمة الجفاف طردياً مع هذه العوامل.
درجة حرارة السطح	٢٥ م° / ٧٧°ف
الرطوبة النسبية المحيطة	٥٠ %
الجفاف السطحي	(٢٥) دقيقة .
الجفاف الصلب	ساعة .
فترة إعادة الطلاء ، الحد الأدنى	ساعة .
فترة إعادة الطلاء ، الحد الأعلى	لا يمكن إعادة الطلاء فوقه.
للحصول على أقصى مقاومة لمواد الكتابة والرسم يوصى بترك الدهان يجف لمدة ٧ أيام .	
الجفاف التام	٧ أيام.
ملاحظة : جميع النتائج السابقة الموضحة في الجدول مبنية على قياسات شريحة مطبقة قياسية السماكة و جيدة التهوية ولنظام دهان طبقة واحدة.	
* يجب أن يكون السطح جافاً ونظيفاً وخالياً 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:

التعبئة:	الأساس	المصلب
جالون:	٢,٥ لتر	١ لتر

التخزين وفترة الصلاحية:

- فترة الصلاحية: ١٢ شهراً عند درجة حرارة ٢٥°م .
- التخزين : ضمن عبوة محكمة الإغلاق وفي مكان جاف ومعتدل وجيد التهوية وفق اللوائح المحلية.

إرشادات الاستعمال والسلامة:

- التنظيف: استخدم "الجزيرة ثير ٥٠٧" لتنظيف الأدوات وفي حال وجود البقع في مكان التطبيق.
- الصحة والسلامة: الرجاء قراءة واتباع تعليمات الصحة والسلامة الموجودة على العبوة وكذلك جميع الحقائق التحذيرية الموجودة في مسودة بيانات المواد الآمنة MSDS لهذا المنتج في أثناء تطبيق الدهان. ويجب تجنب ملامسته للعين والجلد أو استنشاق رذاذه وأبخريته. عند التطبيق باستخدام الرش يجب أن يرتدي الفني ملابس واقية وقفازات ، كما يوصى باستخدام واقي للعين والجلد وكمامات واقية من استنشاق الأبخرة والرذاذ، ويجب حفظه بعيداً عن متناول الأطفال.
- التهوية: عند استخدام الدهان في الأماكن المغلقة، يجب استخدام مراوح لتحريك وتدوير الهواء في أثناء التطبيق وخلال فترة جفاف الدهان. كما يجب استخدام كمامات واقية في أثناء التطبيق من قبل جميع الفنيين.
- تحذير: يحتوي هذا المنتج على مواد قابلة للاشتعال، وكذلك يجب حفظه بعيداً عن أي مصادر للشرر والنازلزبد من المعلومات عن LEL و TLV المرجو قراءة "مسودة بيانات المواد الآمنة" MSDS .
- سلامة البيئة : من أجل سلامة البيئة، يرجى عدم رمي بقايا الدهان والعبوات الفائضة واستغلالها لأي جهة تحتاج إليها لغرض الاستخدام أو إعادة التدوير. النفائات والعبوات الفارغة يتم التخلص منها وفقاً للوائح المحلية المحددة في قانوني مراقبة التلوث وحماية البيئة

تنويه:

وفق علمنا، البيانات الفنية الواردة هنا صحيحة ودقيقة من تاريخ النشر، وهي قابلة للتغيير دون إشعار مسبق. يجب على المستخدم الاتصال بشركة دهانات الجزيرة للتحقق من أي تعديلات قبل تحديد أو طلب المنتج. المعلومات المقدمة من خلال هذه المستندات لا تعتبر شاملة لأي شخص يستخدم أي منتج مغاير للتوصيات الموجودة بهذه المستندات أو من دون موافقة قسم الدعم الفني لدى دهانات الجزيرة فإن هذا الشخص يتحمل المسؤولية المترتبة على ذلك. لا توجد لدينا القدرة على التحكم بجودة وظروف السطح و مجموعة من العوامل التي تؤثر على استخدام أو تطبيق المنتج، لذا لم يقدم أي ضمان خطي أو ضمني من خلال هذه المستندات. نحن نضمن منتجاتنا بما يتماشى مع جودة الجزيرة، ولا نتحمل أي مسؤولية عن الأداء والتغطية أو الإصابات الناجمة عن استخدامها. المسؤولية، إن وجدت، تقتصر على استبدال المنتجات.