



مواصفات المنتج الفنية الجزيرة وود سيلر Jl-11004

الوصف:

أساس أكريليكي مذيبي مكون من مركب واحد للأسطح الخشبية، ذو قدرة عالية على التغلغل وملء المسامات مما يمنحه قوة إلتصاق عالية و نعومة جيدة .

الاستخدام:

يستخدم كأساس في التطبيقات الداخلية لجميع أنواع الأسطح الخشبية كالأبواب والنوافذ والمفروشات، ويمكن استخدامه فوق صبغة الأخشاب " الجزيرة وود ستاين " .

الخصائص:

- قدرة ممتازة على إغلاق المسامات ونقاوة عالية.
- سهل الصنفرة بورق الصنفرة.
- قوة التصاق ممتازة .
- عالي المتانة.

الخصائص الفيزيائية:

اللون:	مطفي.
الحجم الصلب:	شفاف.
اللزوجة:	٤٥ ٪
الثقل النوعي:	١٣٠ وحدة كريس عند درجة حرارة ٢٥ م°
نقطة الوميض:	٩٧٨ م°، عند درجة حرارة ٢٥ م°
	٢٣ م°.
	ASTM D2697
	ASTM D562
	ASTM D1475

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.
- يتم ملئ الحفر و تسوية السطح باستخدام الجزيرة وود فيلر.

ظروف التطبيق:

- درجة الحرارة أثناء التطبيق يجب أن تكون أكثر من ٥ م° :
- درجة حرارة السطح يجب أن تكون أكثر من درجة الندى ب ٣ م°.
- الرطوبة النسبية المحيطة: الحد الأقصى : ٨٥ ٪.

نظام الطلاء:

- الأساس :
- لمظهر الخشب الطبيعي: تطبيق " الجزيرة وود سيلر " مباشرة .
- للمظهر الديكوري: يتم تطبيق " الجزيرة وود ستاين " قبل تطبيق الأساس.
- الطبقات النهائية :
- يمكن أن يدهن بأي دهان طبقة نهائية أكريليكية ذات أساس مذيبي.

طريقة التطبيق والتخفيف:

المخفف: المخفف المقترح " الجزيرة ثير ٥٠٧ "

طريقة التطبيق	الرش اللاهوائي	الرش الهوائي	سكين المعجون	الفرشاة الرول**
نسبة التخفيف (بالحجم)*	٥ - ٠ ٪	٢٠ - ٢٥ ٪	٥ - ٠ ٪	١٥ - ١٠ ٪
فتحة الفوهة	(٠,١٥-٠,١١) بوصة.	(١,٨ - ١,٥) مم.	غير متوفر	غير متوفر
الضغط عند الفوهة	٧,٨٦ ميجاباسكال			
زاوية الرش	(١١٠٠ psi)	(٢٩-٤٣ psi)	غير متوفر	غير متوفر
*تعتمد على الظروف الجوية	٤٠ - ٦٥ °	٥٠ - ٨٠ °	غير متوفر	غير متوفر

**ينصح به لدهان الزوايا والخطوط أو المساحات الصغيرة.



مواصفات المنتج الفنية
الجزيرة وود سيلر
JI-11004

سماكة الطبقة ومعدل الانتشار:

الموصى به		الحد الأدنى		الحد الأعلى	
مل	مايكرون	مل	مايكرون	مل	مايكرون
٢	٥٠	٣,٢	٨٠	١,٤	٣٥
٤,٤	١١١,١	٧,١	١٧٧,٨	٣,١	٧٧,٨
قدم ^٢ / جالون	م ^٢ / لتر	قدم ^٢ / جالون	م ^٢ / لتر	قدم ^٢ / جالون	م ^٢ / لتر
٣٦١	٩	٢٢٦	٥,٦	٥١٥	١٢,٨

زمن الجفاف وإعادة الطلاء:

أزمنة الجفاف:

تعتمد بشكل مباشر على الهواء في المحيط، ودرجة الحرارة، وسماكة الطبقة و عدد الطبقات و بذلك ستتأثر أزمنة الجفاف طردياً مع هذه العوامل.

• درجة حرارة السطح ٢٥ م° / ٧٧°ف

• الرطوبة النسبية المحيطة ٥٠ %

• الجفاف السطحي (٣٠) دقيقة .

• الجفاف الصلب ساعة واحدة.

• الجفاف التام ٧ أيام.

• فترة إعادة الطلاء ، الحد الأدنى ٣ - ٤ ساعات.

• فترة إعادة الطلاء ، الحد الأعلى * -----

ملاحظة : جميع النتائج السابقة الموضحة في الجدول مبنية على قياسات شريحة مطبقة قياسية السماكة و جيدة التهوية ولنظام دهان طبقة واحدة.

* السطح يجب أن يكون جافاً ونظيفاً وخالياً من الملوثات من أجل التطبيق،

التعبئة:

التعبئة: جالون أمريكي : ٣,٦ لتر.

التخزين وفترة الصلاحية:

فترة الصلاحية : ١٢ شهراً .

التخزين : ضمن عبوة محكمة الإغلاق وفي مكان جاف ومعتدل وجيد التهوية وفق اللوائح المحلية.

إرشادات الاستعمال والسلامة:

• التنظيف:

• الصحة والسلامة:

استخدم " الجزيرة ثير ٥٠٧ " لتنظيف الأدوات وفي حال وجود البقع في مكان التطبيق.

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 كمادات واقية في أثناء التطبيق من قبل جميع الفنيين.

• تحذير:

يحتوي هذا المنتج على مواد قابلة للاشتعال، وكذلك يجب حفظه بعيداً عن أي مصادر للشرر والنار. لزيد 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. النفايات والعبوات الفارغة يتم التخلص منها وفقاً للوائح المحلية المحددة في قانوني مراقبة التلوث وحماية البيئة.

ملاحظة :

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 وأي 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 بمجموعة 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.