



مواصفات المنتج الفنية الجزيرة وود راك ساندنيج سيلر JI-21011

الوصف:

أساس شفاف للأسطح الخشبية، مكون من مركبين، خال من الزنك سترات، يعتمد في تصنيعه على راتنجات البولي يوريثان، يتميز بالقدرة الممتازة على إغلاق المسامات والصنفرة ومقاومة الأشعة فوق بنفسجية.

الاستخدام:

يستخدم كأساس شفاف في التطبيقات الخارجية والداخلية على الأسطح الخشبية الأسطح الخشبية كالأبواب والنوافذ والمفروشات، ويمكن استخدامه كأساس فوق طبقة صيغة الأخشاب " الجزيرة وود ستاين "

الخصائص:

- خال من الزنك سترات الخطر والسام.
- استخدام آمن وقليل الغبار عند الصنفرة.
- يمنع امتصاص الماء و حدوث البياض.
- شفافية عالية وتعبئة لمسام الأخشاب.
- مقاومة الظروف الجوية والأشعة فوق البنفسجية.
- سهولة فائقة في الصنفرة .
- قوة التصاق ممتازة ومتانة عالية.

الخصائص الفيزيائية:

المظهر:	مطفي.
اللون:	شفاف.
الحجم الصلب:	٣٥ ٪
اللزوجة:	٦٠ وحدة كريس (للمزيج) عند ٢٥ °م
الثقل النوعي:	١,٠ (للمزيج)
قابلية الصنفرة :	بعد ساعتين من التطبيق عند درجة حرارة ٢٥°م.
نسبة المواد العضوية المتطايرة:	٥٩٠ جم / 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 ٣°م.
- الرطوبة النسبية المحيطة: الحد الأقصى : ٨٥ ٪.

نظام الطلاء:

- الأساس :
- لظهر الخشب الطبيعي: تطبيق "الجزيرة وود راك ساندنيج سيلر" مباشرة.
- للمظهر الديكوري: يتم تطبيق "الجزيرة وود ستاين" قبل تطبيق الأساس.
- الطبقات النهائية:
- يمكن أن يدهن المنتج بكل أنواع الدهانات المبنية على البولي يوريثان و الأكريليك المذيبي .

معلومات التطبيق:

نسبة المزج : (بالحجم) أساس : مصلب
١ : ٤
فترة صلاحية المزيج : ساعة واحدة عند درجة حرارة ٢٥°م.



مواصفات المنتج الفنية
الجزيرة وود راك ساندننج سيلر
JI-21011

طريقة التطبيق والتخفيف:

المخفف: المخفف المقترح " الجزيرة ثير ٥.٧"

طريقة التطبيق	الرش اللاهوائي	الرش الهوائي	سكين المعجون	الفرشاة الرول**
نسبة التخفيف (بالحجم)*	(٥ - ٠) %	(٢٥ - ٢٠) %	(٥ - ٠) %	(١٥ - ١٠) %
فتحة الفوهة	(٠,١٩ - ٠,١٣) بوصة	(١,٨ - ١,٥) مم	غير متوفر	غير متوفر
الضغط عند الفوهة	٧,٨٦ ميجاباسكال (psi ١١٠٠)	(٤٣,٥ - ٢٩) psi	غير متوفر	غير متوفر
زاوية الرش	٤٠ - ٨٠ °	٥٠ - ٨٠ °	غير متوفر	غير متوفر

*تعتمد على الظروف الجوية عند التطبيق.

**ينصح به لدهان الزوايا والخطوط أو المساحات الصغيرة.

سماكة الطبقة ومعدل الانتشار:

الحد الأدنى		الموصى به	
مايكرن	مل	مايكرن	مل
٢٥	١	٥٠	٢
سماكة الطبقة الجافة (DFT)			
٧١	٢,٩	١٤٣	٥,٧٢
سماكة الطبقة الرطبة (WFT)			
م / لتر	قدم / جالون	م / لتر	قدم / جالون
١٤	٥١١	٧	٢٨٠
معدل الانتشار النظري			

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.

٢٥ م / ٧٧ °ف

٥٠ %

٣٠ دقيقة .

٢ ساعة.

٧ أيام.

• درجة حرارة السطح

• الرطوبة النسبية المحيطة

• الجفاف السطحي

• الجفاف الصلب

• الجفاف التام

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:

للصلب

الأساس

٠,٧٢ لتر

٢,٨٨ لتر

جالون:

التخزين وفترة الصلاحية:

فترة الصلاحية: ١٢ شهراً .

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



مواصفات المنتج الفنية
الجزيرة وود راك ساندوينج سيلر
JI-21011

إرشادات الاستعمال والسلامة:

- التنظيف: استخدم " الجزيرة ثير ٥٠٧ " لتنظيف الأدوات في حال وجود البقع في مكان التطبيق.
- الاستعمال: استعمل بحذر . حرك الدهان جيداً قبل الاستعمال.
- 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 وأبخرفته. 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 والنار. لمزيد 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.
- ملاحظة : النفايات 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 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 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.