



مواصفات المنتج الفنية
الجزيرة راک فينش
JI-48025

الوصف:

دهان بولي يوريثان نهائي يتكون من مركبين . يمتاز بمقاومة العالية للأشعة فوق البنفسجية وذو خواص إثنائية في سهولة تنظيف البقع والملونات ومقاومة الحك والخدوش والإصفرار مع مرور الزمن. يطبق بطبقة واحدة فقط.

الاستخدام:

يستخدم في التطبيقات الخارجية والداخلية كطبقة نهائية على الأسطح الخشبية والمعدنية مثل عربات النقل والأثاث والمشغولات الحديدية والخشبية.

الخصائص:

- طلاء مقاوم للبقع والملونات .
- مقاومة جيدة للأشعة فوق البنفسجية.
- قوة ربط عالية جداً.
- خصائص ممتازة في عدم الإصفرار .
- مقاومة عالية للحك والخدش .
- نعومة فائقة.

الخصائص الفيزيائية:

المظهر:	لامع .
اللون:	حسب كتالوج المنتج.
الحجم الصلب:	٥٥ ٪
الثقل النوعي:	١,١٥ (للمزيج)
معدل الانتشار النظري:	٥,٥ م ^٢ / لتر عند سماكة طبقة جافة ١٠٠ مايكرون.
قيمة (المواد العضوية المتطايرة) :	٤٤٣ جرام / لتر .

تجهيز السطح:

الأساس :

- "الجزيرة راک فينش" يجب أن يطبق على الأساس الموصى به ويجب أن يكون السطح جافاً وخالياً من جميع الشوائب كالشحوم والزيوت والأتربة وغيرها.
- يجب إزالة الشحوم والزيوت باستخدام منظف مناسب، أما الأملاح والشوائب الأخرى يجب إزالتها باستخدام الماء النقي على ضغط عالي.
- "الجزيرة راک فينش" يجب أن يطبق خلال فترة إعادة الطلاء للأساس الموصى به .
- يجب أن يتم معالجة المناطق المتضررة في الأساس طبقاً لـ ISO٨٥٠٤ ثم يتم تطبيق الأساس مرة أخرى في هذه المناطق .

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 : أساس : مصلب (بالحجم)
٢,٥ : ١
فترة صلاحية المزيج: ٣,٥ ساعات عند درجة حرارة ٢٥°م.

نظام الطلاء:

الأساس:

- لظهر عروق الخشب: طلاء طبقة واحدة من «الجزيرة وود راک ساندنيج سيلر».
- للمظهر المصقول: طلاء طبقتين من «الجزيرة وود راک ساندنيج سيلر».
- الطبقات النهائية: طلاء طبقة واحدة من «الجزيرة راک فينش».



مواصفات المنتج الفنية
الجزيرة راک فينش
JI-48025

طريقة التطبيق والتخفيف:
المخفف: " الجزيرة نير ٥٠٧".

طريقة التطبيق	الرش اللاهوائي	الرش الهوائي	الفرشاة الرول**
نسبة التخفيف (بالحجم)*	٠:١٠٠	١٠:٩٠	٥٠:٥٠
فتحة الفوهة	١٥ (٠,٢١-٠,٢٥) بوصة.	١٥ (١,٨ - ١,٥) مم.	غير متوفر
الضغط عند الفوهة	١٥ ميجاباسكال (psi ٢١٠٠)	١٥ ميجاباسكال (psi ٢١٠٠)	غير متوفر
زاوية الرش	٤٠° - ٨٠°	٥٠° - ٨٠°	غير متوفر

*تعتمد على الظروف الجوية عند التطبيق.
**ينصح به لدهان الزوايا والخطوط أو المساحات الصغيرة.

سماكة الطبقة ومعدل الانتشار:

الموصى به		الحد الأعلى		الحد الأدنى		
مل	مايكرن	مل	مايكرن	مل	مايكرن	
٤	١٠٠	٦	١٥٠	٣	٧٥	سماكة الطبقة الجافة (DFT)
٧,٣	١٨٢	١١	٢٧٢	٥,٤٥	١٣٦	سماكة الطبقة الرطبة (WFT)
قدم ^٢ / جالون	م ^٢ / لتر	قدم ^٢ / جالون	م ^٢ / لتر	قدم ^٢ / جالون	م ^٢ / لتر	
٢٢٠,٥	٥,٥	١٤٧	٣,٧	٢٩٣	٧,٣	معدل الانتشارالنظري

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 ٪
٩٠ دقيقة.
٦ ساعات.
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: أساس : ٢,٥ لتر. مصلب : ١,٠ لتر. جالون

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.



مواصفات المنتج الفنية
الجزيرة راک فينش
JI-48025

إرشادات الاستعمال والسلامة:

- التنظيف: استخدم " الجزيرة ثير ٥٠٧ " لتنظيف الأدوات وفي حال وجود البقع في مكان التطبيق.
- الصحة والسلامة: الرجاء قراءة وإتباع 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 وأبخرته. 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 ليزيد 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.