



مواصفات المنتج الفنية
الجزيرة ورود
JA-16040

الوصف:

دهان مائي ديكوري نهائي فريد من نوعه، يعتمد في تصنيعه على مستحلب الأكريليك وملونات ذات تأثير خاص ليعطي ألواناً معدنية متموجة وتأثيرات مختلفة حسب زاوية المشاهدة، مما يمنح الجدران الجمالية والفخامة المترفة.

الاستخدام:

يستخدم للتطبيقات الداخلية على الأسطح الخرسانية والإسمنتية والجبسية للقصور والمكاتب والمعارض والفنادق والمطاعم ... إلخ.

الخصائص:

- مظهر فريد يشبه بتلات الأزهار .
- التصاقية ممتازة ومتانة عالية.
- قابلية جيدة للغسيل وثباتية ممتازة للألوان.
- مقاومة فائقة للماء والمواد الكيميائية المنزلية.
- تركيبة خالية من الفورمالدهايد والأمونيا و APEO .
- مدى واسع من الألوان.

الخصائص الفيزيائية:

| | |
|-----------------------|----------------------------------|
| المظهر | معدني. |
| اللون | حسب ألوان كتالوج "الجزيرة ورود". |
| الثقل النوعي | ١,١٢ |
| اللزوجة | لزوجة عالية |
| معدل الانتشار النظري* | (V-0) م ^٢ /لتر . |

الاختبارات:

| | | |
|-------------------------------|--------------------------------------|-------------------------|
| الاستقرار للتجمد | اجتياز | ASTM D2243 |
| الاستقرار للحرارة | اجتياز | ASTM D2243 |
| مقاومة الكيماويات | اجتياز، (المواد الكيميائية المنزلية) | ASTM D1306 |
| مقاومة الماء | اجتياز | ASTM D870 |
| قيمة المواد العضوية المتطايرة | ١٤,٧٨ جرام/لتر | ASTM D2369 |
| اختبار انبعاث VOC بعد التطبيق | اجتياز | LEED Requirements-Ver.4 |

*معدل الانتشار العملي للمنتج المطبق يعتمد على طبيعة السطح , والظروف المحيطة, وطريقة التطبيق , وسماكة الطبقة الجافة الفعلية للمنتج , ومعدل الهدر (لتجنب الهدر يجب التأكد-عند الشراء-من كمية الدهان المناسبة للأسطح المراد طلاؤها).

تجهيز السطح:

- جميع الأسطح الخرسانية الجديدة تحتاج إلى فترة زمنية لا تقل عن ٢٨ يوماً للجفاف التام قبل تطبيق الأساس.
- يجب إزالة الدهان القديم إزالة تامة من الأسطح المدهونة سابقاً.
- يجب أن يكون السطح صلباً وخالٍ من الثقوب والحفر والنتوءات وأي مناطق هشة.
- يجب التأكد من أن السطح نظيف وجاف وخالي من الزوائد والأتربة والغبار والشحوم والزيوت والأملاح والعفن.
- معالجة التشققات و الحفر الصغيرة بمادة مألنة مناسبة مثل "الجزيرة ألتيميت" أو «الجزيرة يونيك فيلر» أو «الجزيرة ايبوكسي كراك فيلر ٤٠٠» قبل البدء في دهان الأساس «استشر قسم الدعم الفني»

إرشادات التطبيق:

١. يجب أن لا تقل درجة الحرارة أثناء التطبيق عن ٥°م، وأن لا تزيد رطوبة السطح عن ٨٪، والرطوبة النسبية المحيطة عن ٧٠٪.
٢. يجب أن لا تتجاوز قلووية السطح (pH=٩).
٣. يجب تغليب الدهان جيداً قبل الاستخدام.
٤. عدم الطلاء فوق الأسطح الرطبة إلا بعد جفافها جفافاً تاماً.
٥. عدم طلاء الطبقة التالية ما لم تجف الطبقة السابقة تماماً، مع مراعاة الحد الأدنى للزمن الفاصل بين طلاء الطبقتين.
٦. ينبغي توفير التهوية الكافية في أثناء التطبيق.

أدوات التطبيق:

- المسطرين:
- نوع خاص.



مواصفات المنتج الفنية
الجزيرة وروود
JA-16040

المخفف:
لا يخفف.

نسبة التخفيف:
جاهز للاستخدام.

نظام الطلاء:

- طلاء طبقة واحدة من "الجزيرة جرين برايم".
- طلاء طبقتين من "الجزيرة جرين بوت".
- طلاء طبقة أو طبقتين من "الجزيرة ديكو برايم" بنفس لون «الجزيرة وروود».
- طلاء طبقتين من "الجزيرة وروود" (بشكل مائل) ثم يتم طلاء طبقة واحدة باستخدام المسطرين الخاص الموصى به بنفس الاتجاه ليعطي الشكل المطلوب.

زمن الجفاف:

- الجفاف السطحي (١٥-٢٠) دقيقة.
- الزمن الفاصل بين طلاء طبقتين متتاليتين (الحد الأدنى) ٤ ساعات.
- الجفاف الصلب ٢٤ ساعة.
- الجفاف التام ٧ أيام.

النتائج السابقة بموجب ASTM D5895 عند درجة حرارة من 25° م .

تنظيف الأدوات:

الماء العذب.

التعبئة:

عبوة بلاستيكية : بيس قابل للتلوين (٣) لتر.

التخزين وفترة الصلاحية:

فترة الصلاحية: ٢٤ شهراً عند درجة حرارة ٢٥°م.
التخزين: ضمن عبوة محكمة الإغلاق وفي مكان جاف ومعتدل وجيد التهوية وفق اللوائح المحلية.

إرشادات السلامة:

- يرجى قراءة واتباع تعليمات الصحة والسلامة الموجودة على العبوة، وكذلك الإرشادات التحذيرية الموجودة في MSDS لهذا المنتج.
- يجب التعامل بحذر مع المنتج قبل التطبيق وفي أثنائه.
- 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 بعيداً عن متناول أيدي الأطفال.

من أجل سلامة البيئة: يرجى تسليم بقايا الدهان والعبوات الفائضة لأي جهة محلية معتمدة 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 منتجنا بما يتماشى مع جودة الجزيرة، ولا نتحمل أي مسؤولية عن الأداء والتغطية أو الإصابات الناجمة عن استخدامها. المسؤولية، إن وجدت، تقتصر على استبدال المنتجات.