



مواصفات المنتج الفنية الجزيرة تورمالين JA-16060

الوصف:

دهان مائي ديكوري نهائي يعتمد في تصنيعه على مستحلب فريد مع مزيج ذكي من المواد المالئة والحبيبات الناعمة ليعطي تشكيلات حجرية ورخامية أنيقة وعصرية.

الاستخدام:

يستخدم في التطبيقات الداخلية على الأسطح الخرسانية والإسمنتية والجبس، حيثما يتطلب مظهراً ديكورياً فخماً للقصور والمكاتب والفنادق وصالات المطارات وغرف الإستقبال ومداخل البيوت العصرية... إلخ.

الخصائص:

- يمكن تطبيقه بتشكيلات ديكورية مختلفة.
- مضاد للبكتيريا.
- مقاومة لانتشار اللهب.
- مقاومة ممتازة للماء والقلوية.
- يعطي زمن جفاف كاف لتنفيذ التشكيل المطلوب.
- سهل التطبيق.
- يتوفر بألوان متعددة.

الخصائص الفيزيائية:

المظهر	مظهر الرخام.
اللون	حسب ألوان كتالوج "الجزيرة تورمالين".
الثقل النوعي	12, 13 @ 35°م،
اللزوجة	65 بواز @ 35°م،
الحجم الصلب	50٪
سماعة الطبقة الجافة	250-285 مايكرون.
معدل الانتشار النظري	(1, 75 - 2) م ² /لتر .
قيمة المواد العضوية المتطايرة	52 جرام/لتر .

الاختبارات:

الاستقرار للتجمد	اجتياز 3 دورات
الاستقرار للحرارة	اجتياز، 49 يوماً @ 50°م.
مقاومة الماء	اجتياز، 7 أيام،
ASTM D2243	
ASTM D870	

تجهيز السطح:

- جميع الأسطح الخرسانية الجديدة تحتاج إلى فترة زمنية لا تقل عن 28 يوماً للجفاف التام قبل تطبيق الأساس.
- يجب إزالة الدهان القديم إزالة تامة من الأسطح الدهونة سابقاً.
- يجب أن يكون السطح صلباً وخالياً من الثقوب والحفر والتفتتات وأي مناطق هشة.
- يجب التأكد من أن السطح نظيف وجاف وخالي من الأتربة والغبار والشحوم والزيوت والأملاح والعفن.
- معالجة التشققات و الحفر الصغيرة بمادة مالئة مناسبة مثل " الجزيرة ألتميت " أو «الجزيرة يونيك فيلر» أو «الجزيرة ايبوكسي كراك فيلر 400» قبل البدء في دهان الأساس. «استشر قسم الدعم الفني»

إرشادات التطبيق:

1. يجب أن لا تقل درجة الحرارة أثناء التطبيق عن 5°م، وأن لا تزيد رطوبة السطح عن 8٪، والرطوبة النسبية المحيطة عن 70٪.
2. يجب أن لا تتجاوز قلووية السطح « 9 ».
3. يجب تقليب الدهان جيداً قبل الاستخدام.
4. عدم طلاء فوق الأسطح الرطبة إلا بعد جفافها جفافاً تاماً.
5. عدم طلاء الطبقة التالية ما لم تجف الطبقة السابقة تماماً، مع مراعاة الحد الأدنى للزمن الفاصل بين طلاء الطبقتين.
6. ينبغي توفير التهوية الكافية في أثناء التطبيق.



مواصفات المنتج الفنية
الجزيرة تورمالين
JA-16060

أدوات التطبيق:

- سكين المعجون.
- الفرشاة البلاستيكية القاسية (الخاصة).
- المسطرين البلاستيكي.
- السكين البلاستيكية.
- السكين الخاصة.

المخفف المقترح:

لا يخفف.

نسبة التخفيف:

جاهز للاستخدام.

نظام الطلاء:

- طلاء طبقة واحدة من "الجزيرة جرين برايم".
- طلاء طبقتين من "الجزيرة جرين بوتي".
- طلاء طبقتين من "الجزيرة ديكو برايمر" بنفس لون الطبقة النهائية.
- طلاء طبقة واحدة من "الجزيرة تورمالين" باستخدام سكين المعجون ثم التشكيل بالأشكال التالية خلال (٥ دقائق).

للحصول على شكل لاينز:

- يتم التشكيل باستخدام الفرشاة البلاستيكية القاسية الخاصة بشكل عرضي منتظم.
- صقل السطح باستخدام المسطرين البلاستيكي بنفس الاتجاه.
- يتم التلميع باستخدام السكين البلاستيكية بعد فترة جفاف كافية.

للحصول على شكل ترافرتين:

- يتم التشكيل باستخدام الفرشاة البلاستيكية القاسية الخاصة بشكل عرضي متقطع.
- يتم إزالة الزوائد باستخدام السكين البلاستيكية وذلك بعد فترة جفاف كافية.
- التلميع باستخدام السكين الخاصة.

زمن الجفاف:

- الجفاف السطحي (٢٥ - ٤٠) دقيقة.
- الجفاف الصلب (٢ - ٣) ساعات.
- الجفاف التام ٧ أيام.
- النتائج السابقة بموجب ASTM D5895 عند درجة حرارة 25°م.

تنظيف الأدوات:

الماء العذب.

التعبئة:

برميل: ٩ 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.



مواصفات المنتج الفنية
الجزيرة تورمالين
JA-16060

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 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.