



مواصفات المنتج الفنية
الجزيرة روشن
JA-25017

الوصف:

طلاء مائي ديكوري عالي الجودة، يعتمد في تصنيعه على مستحضرات من المستحلبات الأكريليكية، يتميز بالمتانة العالية والمظهر الاستثنائي.

الاستخدام:

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

الخصائص:

- مظهر رشة فاخرة.
- مقاومة ممتازة للماء.
- قوة التصاق ممتازة ومتانة عالية.
- سهل التطبيق بتشكيلات جميلة حسب الرغبة.
- يمكن أن يطبق عليه أي دهان ديكوري.

الخصائص الفيزيائية:

	المظهر	أخاديد متجانسة.
	اللون	ينتج باللون الأبيض.
ASTM D1475	الثقل النوعي	1,54 ± 0,02
ASTM D562	اللزوجة	0,02 ± 1,48 ميجاباسكال
ASTM D2697	الحجم الصلب	44,76 %
	سماكة الطبقة الجافة	200 مايكرون لكل طبقة.
	معدل الانتشار النظري*	(2,0-2) م ² / لتر .

الاختبارات:

ASTM D2243	اجتياز	• الاستقرار للتجمد
ASTM D2243	اجتياز	• الاستقرار للحرارة
ASTM D870	اجتياز	• مقاومة الماء

*معدل الانتشار العملي للمنتج يتوقف على السطح ودرجة حرارة الوسط المحيط وطريقة التطبيق وسماكة الطبقة الجافة الفعلية ونسبة الهدر. (لتجنب الهدر ، يجب التأكد - عند الشراء من كمية الدهان المناسبة للسطح المراد طلاؤها).

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 المدهونة سابقاً.
- يجب أن يكون السطح صلباً وخالياً من الثقوب والحفر والتفتتات 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 ألتميت" أو "الجزيرة يونيك فيلر" أو "جاز ايبوكسي كراك فيلر ESP" 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 قلوية السطح (pH=9).
3. يجب تقليب الدهان جيداً قبل الاستخدام.
4. عدم الطلاء 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 خلال فترة جفاف الدهان.

أدوات التطبيق:

- الروول الناعم.
- الفرشاة البلاستيكية القاسية - السكنين البلاستيكية.



مواصفات المنتج الفنية
الجزيرة روشن
JA-25017

المخفف المقترح:
لا يخفف.

نسبة التخفيف:
جاهز للاستخدام.

نظام الطلاء:

- طلاء طبقة واحدة من "الجزيرة جرين برايم".
- طلاء طبقتين من "الجزيرة جرين بوت".
- طلاء طبقة من "الجزيرة روشن" بالرول الناعم بالسماكة المناسبة.
- يتم تصميم الشكل المطلوب خلال 5 - 10 دقائق بالأدوات الموصى بها كي يكتمل التصميم المطلوب مع مراعاة الظروف المحيطة.
- يترك لفترة 24 ساعة ليجف وبعد ذلك يصفر السطح قليلاً ومن ثم تطبق طبقة رقيقة من الدهان الديكوري المختار للحصول على المظهر النهائي.

زمن الجفاف:

- الجفاف السطحي (12 - 15) دقيقة.
- الجفاف الصلب 24 ساعة.
- الجفاف التام 7 أيام.
- النتائج السابقة بموجب ASTM D5895 عند درجة حرارة 25°م.

تنظيف الأدوات:
الماء العذب.

التعبئة:

- جالون أمريكي.
- برميل 18 لتراً.

التخزين وفترة الصلاحية:

- فترة الصلاحية: 12 شهراً عند درجة حرارة 25°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 أثناءه.
- 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.