

مواصفات المنتج الفنية الجزيرة جرين بوتي 13019-AL

الوصف:

معجون مائي عالي الجودة، يعتمد في تصنيعه على تركيبة خاصة. صمم لتسوية وتنعيم الأسطح.

الاستخدام:

يستخدم للتطبيقات الداخلية على الأسطح الخرسانيــة والأسمنتيـة والخشبية والطوب الفخارى، ويعطى بعد الصنفرة سطحاً ناعماً.

الخصائص:

- تعبئة ممتازة للمسامات.
- قوة التصاق فائقة مع السطح والطبقات التالية.
 - سهولة التطبيق والصنفرة.
- محتوى منخفض جداً من المواد العضوية المتطايرة، ورائحة شبه معدومة.
 - خالِ من الفورمالدهيد والأمونيا وAPEO.

الشهادات:

• مطابق للمواصفات القياسية السعودية رقم 2002/1251.

الخصائص الفيزيائية:

		11 110 11
	مطفي	• المظهر
	أبيض.	• اللــون
.ASTM D1	475 I,V·	• الثقل النوعي • اللزوجـة
	، mPas ۱۰۰۰ × ۹	• اللـزوجـة
.ASTM D2	697 .// ۵۰	• الحجم الصلب
	۱۰۰ مایکرون.	• سماكة الطبقة الجافة
	۲ م ً/کجم عند سماکة طبقة جافة ۱۰۰ مایکرون.	• معدل الانتشار النظري*

الاختبارات:

intertek الولايات المتحدة الامريكية	المواصفة 24 EPA	صفر	• قيمة المواد العضويةالمتطايرة
مختبرات ويمبي - الامارات العربية المتحدة	ISO 11890 - 2:2013	۰٫۱ غرام/لتر	
الامارات العربية المتحدة METS	LEED Requirements-Ver.4	اجتياز	• اختبار انبعاث VOC بعد التطبيق
		مطابق لمعيار MPI رقم 4.	MPI •

^{*}معدل الانتشار العملي للمنتج الطبق يعتمد علي طبيعة السطح , والظروف الحيطة, 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.
 - للأسطح المدهونة مسبقاً يجب إزالة الدهان القديم إزالة تامة.
 - يجب أن يكون السطح متماسك وخال من الثقوب والحفر والنتوءات وأي مناطق هشة.
- يجب إزالة جميع الزوائد الموجودة والتأكد من أن السطح نظيف وجاف وخالٍ من الأتربة والغبار والشحوم والزيوت والأملاح والعفن.
- معالجة التشققات و الحفر الصغيرة بمادة مالئة مناسّبة مثل " الجزيرة ^{*} ألتميت " أو «الجزيرة يونيك فيلر» أو «الجزيرة أيبوكسي كراك فيلر ٤٠٠» قبل البدء في دهان الأساس. «استشر قسم الدعم الفيّ»

إرشادات التطبيق:

- يجب أن لا تقل درجة الحرارة أثناء التطبيق عن ٥°م، وأن لا تزيد رطوبة السطح عن ٨ ٪، والرطوبة النسبية المحيطة عن ٧٠ ٪.
 - يجب أن لا تتجاوز قلوية السطح « ٩ ».
 - يجب تقليب الدهان جيداً قبل الاستخدام.
 - عدم الطلاء فوق الأسطح الرطبة إلا بعد جفافها جفافاً تاماً.
- عدم طلاء الطبقة التالية ما لم تجف الطبقة السابقة تماماً، ويجب إعطاء فترة زمنية كافية بين الطبقتين لا تقل عن الحد الأدنى للزمن الفاصل بين طلاء الطبقتين.
 - ينبغى توفير التهوية الكافية خلال فترة جفاف الدهان.

أدوات التطبيق:

سكين المعجون.

صفحة : ۲/۱ وصدار : ۲/۳/۲



مواصفات المنتج الفنية الجزيرة جرين بوتي 13019-AL

المخفف المقترح:

لا يحتاج

نظام الطلاء:

- طلاء طبقة واحدة من "الجزيرة جرين برايم" أو أي أساس مناسب من أساسات دهانات الجزيرة حسب طبيعة السطح وتركه حتى الجفاف.
 - طلاء طبقتين من المعجون " الجزيرة جرين بوتى".
 - تطبيق أي من الدهانات النهائية الإنشائية الداخلية من دهانات الجزيرة.

زمن الجفاف:

• الجفاف السطحي ٣٠ دقيقة. • الجفاف الصلب ساعتان.

(الحد الأعلى) خلال ٤٨ ساعة. • الجفاف التام ۷ أيام.

النتائج السابقة بموجب ASTM D5895 عند درجة حرارة ٢٥°م.

تنظيف الادوات:

الماء العذب .

التعبئة :

برمیل ۲۵ کجم .

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.

إرشادات السلامة:

- يرجى قراءة واتباع تعليمات الصحة والسلامة الموجودة على العبوة، وكذلك الإرشادات التحذيرية الموجودة في MSDS لهذا المنتج.
 - يجب التعامل بحدر 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 تهوية اصطّناعية عند التطبيق باستخدام الرش..
 - يجب حفظ المنتج بعيداً عن متناول أيدي الأطفال.

من أجل سلامة البيئة : يرجى تسليم بقايــا الدهـــان والعبوات الفائضة لأي جهة محلية معتمدة لغرض الاستخدام أو إعادة التدوير. ملاحظة : النفايـات والعبوات الفارغة يتم التخلص منها وفق اللوائح المحلية المحددة في قانوني مراقبة التلوث وحماية البيئة.

تنويه:

لا توجد لدينا المقدرة على التحكّم بجودة وظروف السطّح و بمجموعّة من العوامل التي تؤثر على استخدام أو تطبيق المنتج, لذا لم يقدم أي ضمان خطي أو خميي من خلال هذه المستندات. نحن نضمن منتجاتنا بما يتماشي مع جودة الجزيرة, ولا نتحمل أي مسؤولية عن الأداء والتغطية أو الإصابات الناجمة عن استخدامها. المسؤولية ، إن وجدت، تقتصر على استبدال المنتجات.

صفحة : ٢ / ٦