



مواصفات المنتج الفنية
الجزيرة ماروتكس
JA-25051

الوصف:

طلاء نهائي، عالي الجودة، بمظهر الرشاة الناعمة، يعتمد في تصنيعه على المستحلبات الأكريليكية النقية، صمم بأقصى قدر من المتانة ولتغطية الشقوق الشعرية.

الاستخدام:

يستخدم للتطبيقات الخارجية والداخلية على الأسطح الخرسانية والإسمنتية والطوب الفخاري لمباني المؤسسات التعليمية والسكنية والتجارية والصناعية.

الخصائص:

- مقاومة ممتازة للظروف الجوية القاسية.
- سد وملء الشقوق الشعرية.
- مقاومة ممتازة للكربنة (ثاني أكسيد الكربون).
- يسمح بمرور بخار الماء.
- مدعم بحبيبات متدرجة بعناية لحماية طويلة ومتانة وقساوة فائقتين.
- مقاومة لانتشار اللهب.
- سهل التطبيق والتشكيل بعدة نماذج.
- قدرة فائقة في التغطية وثباتية ممتازة للألوان.
- قوة التصاق ممتازة.

الخصائص الفيزيائية:

| | |
|--------------------------|---|
| المظهر | مطفي، بلمس ناعم. |
| اللون | حسب ألوان كتالوج «الجزيرة ماروتكس». |
| الثقل النوعي | 1,70 ± 0,30 @ 23±0°C م |
| اللزوجة | لزوجة عالية. |
| الحجم الصلب | 60٪ |
| معدل الانتشار النظري* | (0,35 - 0,09) م ² /كجم عند سماكة طبقة جافة (6 - 1) مم. |
| المواد العضوية المتطايرة | 15 جرام / لتر. |

الاختبارات:

- مقاومة انتشار اللهب اجتياز
- 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).

تجوية 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 الدهونة سابقاً.
- يجب أن يكون السطح صلباً وخال 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 مالئة مناسبة مثل "الجزيرة ألتيمت" أو «الجزيرة يونيك فيلر» أو «جاز ايوكسي 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 ٨ ٪، والرطوبة النسبية المحيطة عن ٧٠ ٪.
2. يجب أن لا تتجاوز قلوية السطح (pH=٩).
3. يجب تقليد الدهان جيداً قبل الاستخدام.
4. يمكن إضافة كمية كافية من «الماء العذب» للحصول على اللزوجة المناسبة للتطبيق.
5. عدم الطلاء فوق الأسطح الرطبة إلا بعد جفافها جفافاً تاماً.
6. عدم طلاء الطبقة التالية ما لم تجف الطبقة السابقة تماماً، مع مراعاة الحد الأدنى للزمن الفاصل بين طلاء الطبقتين.

أدوات التطبيق:

المسطرين المعدني.
البروة : النوع المقترح (خشن وناعم). - المسطرين البلاستيكي - سكين المعجون - الاسفنج.

المخفف المقترح:

الماء العذب.



مواصفات المنتج الفنية
الجزيرة ماروتكس
JA-25051

نسبة التخفيف:

جاهز للاستخدام.
يمكن استخدام نسبة (١ - ٢)٪ من الماء العذب للتخفيف عند الضرورة.
وتعتمد على طبيعة الجو وظروف التنفيذ.

نظام الطلاء:

- طلاء طبقة من الأساس " الجزيرة رويال برايم" حسب لون "الجزيرة ماروتكس" وتركه حتى يجف تماماً.
- طلاء طبقة واحدة من "الجزيرة ماروتكس" باستخدام المسطرين المعدني.
لشكل رمال:
يتم استخدام سكين المعجون بحركة عرضية للحصول على الشكل المطلوب.
للشكل الخشن:
-استخدم البروة بشكل دائري.
-التحريك على السطح باستخدام الاسفنج.
للشكل الناعم:
يتم تنعيم السطح وتنسيقه بالمسطرين البلاستيكي ليعطي شكلاً ومظهراً جمالية متناسقاً (حسب الرغبة).

ملاحظات :

- ١- لتحقيق معدل الانتشار وللحصول على الشكل المطلوب يجب أن يقوم بعملية طلاء " الجزيرة ماروتكس" منفذ محترف.
- ٢- يجب أن يتم الضغط بشدة بالمسطرين أو البروة خلال التطبيق للحصول على التصاقية عالية.
- ٣- السطوح التي تأخذ شكلاً دائرياً يجب إيلائها أهمية خاصة لدى تنفيذ الطلاء.

زمن الجفاف:

| | |
|----------------------------------|----------------------|
| الجفاف السطحي | ساعة. |
| الجفاف الصلب | ٢٤ ساعة. |
| الجفاف التام | ٧ أيام. |
| النتائج السابقة بموجب ASTM D5895 | عند درجة حرارة ٢٥°م. |

تنظيف الأدوات:

بالماء العذب.

التعبئة:

برميل ٢٥ كجم.

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 بحذر مع المنتج قبل التطبيق وفي أثنائه.
- يجب تجنب ملامسة الدهان للعين والجلد أو استنشاق رذاذه وأبخرفته في أثناء التطبيق.
- ينصح باستخدام المنتج في أماكن جيدة التهوية أو استخدام تهوية اصطناعية عند التطبيق باستخدام الرش.
- 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 وفق اللوائح 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.