



مواصفات المنتج الفنية الجزيرة تكتشر JA-25001

الوصف:

دهان رشة خشنة نهائية عالية الجودة، تعتمد في تصنيعها على المستحضرات الأكريليكية، ، تمتاز بمقاومتها للظروف الجوية وخواص عزل الحرارة و امتصاص الصوت.

الاستخدام:

تستخدم للتطبيقات الخارجية والداخلية، على الأسطح الخرسانية والإسمنتية و الطوب الفخاري و أسطح الحديد والحديد المجلفن لمباني المؤسسات التعليمية والسكنية والتجارية والصناعية ويمكن استخدامه على صفائح قنوات تكييف الهواء.

الخصائص:

- مقاومة فائقة للظروف الجوية القاسية.
- مقاومة عالية للماء.
- خواص عزل للحرارة.
- خواص عزل صوت جيدة.
- متانة فائقة.
- يمكن تشكيلها بعدة تصاميم خشنة باستخدام الرول أو مسدس الرش.
- قوة التصاق ممتازة.
- سهولة التطبيق.

الشهادات:

- مطابق للمواصفات القياسية السعودية SASO GSO 2592/2022.

الخصائص الفيزيائية:

المظهر	مطفي، رشة خشنة.
اللون	حسب ألوان كاتالوج الجزيرة تكتشر.
النقل النوعي	١.٩٠
اللزوجة	لزوجة عالية.
الحجم الصلب	٦٢ ٪
معدل الانتشار النظري*	٢٢، ١ - ٠ م ^٢ /كجم عند سماكة طبقة جافة ٣٢٥ - ١٥٠٠ مايكرون

الاختبارات:

• قيمة المواد العضوية المتطايرة	٤٥,٥ جرام / لتر	ASTM D3960:2005	الإمارات العربية المتحدة - مختبرات METS
• اختبار انبعاث VOC بعد التطبيق	اجتياز	LEED Requirements-Ver.4	الإمارات العربية المتحدة - مختبرات METS

* معدل الانتشار العملي للمنتج المطبق يعتمد علي 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 وخال من الثقوب والحفر والتآكل وأي مناطق هشة.
- يجب التأكد من أن السطح نظيف وجاف وخال من الزوائد والأتربة والغبار والشحوم والزيوت والأملاح والعفن.
- معالجة التشققات و الحفر الصغيرة بمادة مالئة مناسبة مثل "الجزيرة ألتيميت" أو «الجزيرة يونيك فيلر» أو «الجزيرة إيبوكسي كراك فيلر ٤٠٠» قبل البدء في دهان الأساس
- «استشر قسم الدعم الفني»

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 (pH=٩).
- يجب قلب الدهان جيداً قبل الاستخدام.
- يمكن إضافة كمية كافية من «الماء العذب» للحصول على اللزوجة المناسبة للتطبيق.
- عدم الطلاء فوق الأسطح الرطبة إلا بعد جفافها جفافاً تاماً.
- عدم طلاء الطبقة التالية ما لم تجف الطبقة السابقة تماماً، مع مراعاة الحد الأدنى للزمن الفاصل بين طلاء الطبقتين.
- تجنب التطبيق في الطقس العاصف والممطر وعند درجات الحرارة المرتفعة، وكذلك تحت أشعة الشمس المباشرة.



مواصفات المنتج الفنية
الجزيرة تكتشر
JA-25001

أدوات التطبيق:

مسدس الرش الهوائي: حجم الفوهة المقترح : المتوسطة ٦ مم .
ضغط الهواء: ٨٠-١٠٠ psi
الرول: النوع المناسب.

المخفف المقترح:

الماء العذب.

نسبة التخفيف:

(٣ - ٥) % : بالحجم، في التطبيقات باستخدام مسدس الرش الهوائي.
(١ - ٣) % : بالحجم، في التطبيقات باستخدام الرول.
وتعتمد على الظروف الجوية وظروف التطبيق.

نظام الطلاء:

- طلاء طبقة واحدة من "الجزيرة رويال برايم" أو "الجزيرة تكس برايم" أو "الجزيرة تكس برايم WB" أو "الجزيرة ماكس برايم" أو أي أساس مناسب من دهانات الجزيرة حسب طبيعة السطح.
- طلاء طبقة واحدة من "الجزيرة تكتشر" باستخدام مسدس الرش أو الرول .

زمن الجفاف:

- الجفاف السطحي
- الزمان الفاصل لطلاء الطبقة التالية: (الحد الأدنى) ٢٤ ساعة (عند الرغبة).
- الجفاف التام ٧ أيام.
- النتائج السابقة بموجب ASTM D5895 عند درجة حرارة ٢٥°م.

تنظيف الأدوات:

الماء 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 وأبخرته 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 :

النفائات 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.