



مواصفات المنتج الفنية  
الجزيرة سوفتس داخلي / خارجي  
JA-25079

**الوصف:**

رشة نهائية ناعمة مصنعة من المستحلبات الأكريليكية، ذات تشكيلات متنوعة الحبيبات القابلة للكسح، تمتاز بجمال الشكل وجاذبية المظهر، تطبق تحت الطبقات النهائية الداخلية والخارجية

**الاستخدام:**

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

**الخصائص:**

- يمكن تشكيلها بنماذج متعددة ذات مظهر جميل.
- مقاومة عالية لمختلف الظروف الجوية.
- متانة عالية وقوة التصاق ممتازة.
- مقاومة ممتازة للماء.
- مقاومة فائقة للحك.

**الشهادات:**

- مطابق للمواصفات القياسية السعودية رقم : ٢٠١٧/٢٦٢٦.

**الخصائص الفيزيائية:**

|                       |                         |
|-----------------------|-------------------------|
| المظهر                | مطفي، رشة ناعمة.        |
| اللون                 | أبيض                    |
| النقل النوعي          | ١,٨                     |
| اللزوجة               | mPas ١٠٠× ( ٩,٥ - ٨,٥ ) |
| الحجم الصلب           | ٪ ٥٥                    |
| معدل الانتشار النظري* | م (٣-٢-١) / كجم.        |

**الاختبارات:**

|                                |                        |                         |   |
|--------------------------------|------------------------|-------------------------|---|
| قيمة المواد العضوية المتطايرة  | ١٢,٣٤ جرام/لتر         | ASTM D2369              | مختبرات METS - الإمارات العربية المتحدة |
| اختبار انبعاث VOC بعد التطبيق: | اجتياز                 | LEED Requirements-Ver.4 | مختبرات METS - الإمارات العربية المتحدة |
| MPI                            | مطابق للمعيار رقم ٤٢ . |                         |   |

\*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 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 ألتيميت" أو «الجزيرة يونيك فيلر» أو «الجزيرة ايبوكسي كراك فيلر ٤٠٠» قبل البدء في دهان الأساس «استشر قسم الدعم الفني»

**إرشادات التطبيق:**

- يجب أن لا تقل درجة الحرارة أثناء التطبيق عن ٥م°، 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.
- ينبغي توفير التهوية الكافية أثناء التطبيق والجفاف.
- تجنب التطبيق في الطقس العاصف والمطر وعند درجات الحرارة المرتفعة، وكذلك تحت أشعة الشمس المباشرة.



مواصفات المنتج الفنية  
الجزيرة سوفتكس داخلي / خارجي  
JA-25079

**أدوات التطبيق:**

مسدس الرش الهوائي: حجم الفوهة المقترح : المتوسطة ٦ مم / ضغط الهواء: ٨٠-١٠٠ psi  
الفرشاة: النوع العادي / الرول البلاستيكي الأملس: ( للكسح عند الرغبة ).  
النوع العادي

**المخفف المقترح:**

الماء العذب.

**نسبة التخفيف:**

( ٥ - ٧ ) %: بالحجم في التطبيقات باستخدام مسدس الرش.  
( ٣ - ٥ ) %: بالحجم في التطبيقات باستخدام الرول.  
وتعتمد على الظروف الجوية وظروف التنفيذ عند الإستخدام.

**نظام الطلاء:**

**- للتطبيقات الداخلية:**

- طلاء طبقة واحدة من "الجزيرة جرين برايم" وتركه حتى الجفاف.
- طلاء طبقة واحدة من "الجزيرة سوفتكس داخلي / خارجي".
- طلاء طبقتين من "الجزيرة جرين مت / سلك/ سيمي جلوس / جلوس" أو أي دهان نهائي مناسب للتطبيقات الداخلية من دهانات الجزيرة.

**- للتطبيقات الخارجية:**

- طلاء طبقة واحدة من "الجزيرة روبال برايم" وتركه حتى الجفاف.
- طلاء طبقة واحدة من "الجزيرة سوفتكس داخلي / خارجي".
- طلاء طبقتين من "الجزيرة روبال مت / سلك/ سيمي جلوس / جلوس" أو أي دهان نهائي مناسب للتطبيقات الخارجية من دهانات الجزيرة.

**زمن الجفاف:**

الجفاف السطحي  
ساعتان (يعتمد على السماكة).  
الزمن الفاصل لطلاء الطبقة التالية  
الحد الأدنى ٢٤ ساعة ( عند الرغبة).  
الزمن اللازم للكسح ( عند الرغبة )  
( ٢٠ - ٣٠ ) دقيقة.  
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.