



مواصفات المنتج الفنية الجزيرة سلين برايمر JA-41003

الوصف:

أساس مذي شفاف عالي الجودة، يعتمد في تصنيعه على الأكريليك والسيلين-سيلوكسان، يتميز بقوة التصاق ممتازة والقدرة العالية على النفاذية داخل مسامات الأسطح مما يمنح مقاومة ممتازة للظروف الخارجية ومتانة فائقة ومقاومة عالية للقلوية.

الاستخدام:

يستخدم كطبقة أساس في التطبيقات الخارجية والداخلية على الأسطح الخرسانية والإسمنتية والطوب الفخاري، ويوصى به لحماية الهياكل الخرسانية من أبخرة الأحماض وأيونات الكلوريد والماء.

الخصائص:

- قوة التصاق ممتازة مع الأسطح ومع الطبقات النهائية.
- قوة تغلغل فائقة داخل مسامات الأسطح الخرسانية الناعمة.
- مقاومة ممتازة للقلوية.
- متانة عالية ومقاومة ممتازة للظروف الجوية.
- سريع الجفاف.
- نافر ممتاز للماء.
- مقاومة فائقة لأبخرة الأحماض وأيونات الكلور.

الخصائص الفيزيائية:

• اللون	شفاف .
• الحجم الصلب:	ASTM D2697 ٢±١٠٪
• سماكة الطبقة الجافة	(١٢, ٥-١٠) مايكرون وتعتمد على طبيعة السطح ونظام التطبيق.
• معدل الانتشار النظري*	٨-١٠ م ^٢ /لتر ،
• قيمة المواد العضوية للتطاير	٧٧١ جرام / لتر حسب ISO EU
• نقطة الوميض	فوق ٣٥±٣٠°م.

*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).

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 وخالياً من الثقوب والحفر والتفتتات وأي مناطق هشة.
- يجب التأكد من أن السطح نظيف وجاف وخالي من الأتربة والغبار والشحوم والزيوت والأملاح والعفن.
- معالجة التشققات و الحفر الصغيرة بمادة مالئة مناسبة مثل " الجزيرة ألتميت " 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 ٥°م، وأن لا تزيد رطوبة السطح عن ٨ ٪، والرطوبة النسبية المحيطة عن ٧٠ ٪.
- يجب أن لا تتجاوز قلوية السطح (pH=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، مع مراعاة الحد الأدنى للزمن الفاصل بين طلاء الطبقتين.
- ينبغي توفير التهوية الكافية في أثناء التطبيق.

أدوات التطبيق:

- الرش الهوائي:
- الرش:
- الفرشاة:
- حجم الفوهة : (١,٥ - ١,٨) مم.
- الرول الناعم.
- النوع المناسب .



مواصفات المنتج الفنية
الجزيرة سلين برايمر
JA-41003

المخفف المقترح:

جاهز للاستخدام بدون تخفيف.

نظام الطلاء:

- طلاء طبقة واحدة من الأساس "الجزيرة سلين برايمر".
- تطبيق أي من أنظمة الدهانات الانشائية الداخلية أو الخارجية من دهانات الجزيرة.

زمن الجفاف:

- الجفاف السطحي ٣ ساعات.
 - الجفاف الصلب ٦ ساعات.
 - الزمن الفاصل بين طلاء طبقتين متتاليتين (الحد الأدنى) ٦ ساعات.
 - الجفاف التام ٧ أيام.
- النتائج السابقة بموجب ASTM D5895 عند درجة حرارة ٢٥° م .

تنظيف الادوات:

"الجزيرة ثير ٥٠٥"

التعبئة :

برميل ١٨ لتر .

التخزين وفترة الصلاحية:

فترة الصلاحية : ٢٤ 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.