



مواصفات المنتج الفنية
الجزيرة تكس برايمر WB
JA-11030

الوصف:

أساس مائي عالي الجودة، يعتمد في تصنيعه بوليمرات أكريليكية خاصة، يتميز بمقاومة فائقة للقلوية وقوة التصاق ممتازة مع السطح والطبقات التالية، صمم خصيصاً ليعمل كأساس مثالي لاختفاء عيوب الأسطح.

الاستخدام:

يستخدم في التطبيقات الخارجية والداخلية على الأسطح الخرسانية والإسمنتية والجبسية والخشبية والطوب الفخاري، حيث يعد الأساس الأمثل للأسطح الجديدة عندما تتطلب التغطية الاستثنائية لعيوب السطح.

الخصائص:

- أساس مثالي للدهانات النهائية المطبقة بالمسطرين أو الرش.
- مناسب للأسطح الجديدة واختفاء عيوب الأسطح.
- قوة التصاق ممتازة مع السطح والطبقات التالية.
- إغلاق ممتاز لمسامات السطح.
- مقاومة عالية للقلويات.
- مقاومة ممتازة للمياه.
- مقاومة ممتازة للرطوبة.
- سريع الجفاف و سهل التطبيق.
- إنبعاثات منخفضة من المركبات العضوية المتطايرة.

الخصائص الفيزيائية:

المظهر	مطفي
• اللون	أبيض وقابل للتلوين بألوان محددة من الدهانات النهائية الداخلية والخارجية
• الثقل النوعي	ASTM D1475 ١,٣٩
• الحجم الصلب	ASTM D2697 ٣٤٪
• سماكة الطبقة	٣٠ - ٥٠ ميكرون.
• معدل الانتشار النظري*	٦,٨ - ٩,٧ م ^٢ /لتر .

الاختبارات:

• قيمة المواد العضوية المتطايرة	٣٤,٥ جرام / لتر	ASTM D2369-24 / SCAQMD Rule 1113	مختبرات METS - الإمارات العربية المتحدة
• اختبار انبعاث VOC بعد التطبيق	اجتياز	LEED Requirements-Ver.4	مختبرات METS - الإمارات العربية المتحدة

* 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 والتآكل وأي مناطق هشة.
- يجب التأكد من أن السطح نظيف وجاف وخالٍ من الأتربة والغبار والشحوم والزيوت والأملاح والعفن.
- معالجة التشققات والحفر الصغيرة بمادة مألنة 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.
- عدم طلاء 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 والمطر وعند درجات الحرارة المرتفعة، وكذلك تحت أشعة الشمس المباشرة.



مواصفات المنتج الفنية
الجزيرة تكس برايمر WB
JA-11030

أدوات التطبيق:

- الرول:
- الفرشاة:
- الرول الناعم
- النوع المناسب .

المخفف:

الماء العذب.

نسبة التخفيف:

جاهز للاستخدام،
أو يمكن التخفيف إلى ١٥٪ عند الحاجة.

نظام الطلاء:

- الأساس: طلاء طبقة واحدة من «الجزيرة تكس برايمر WB» .
- الطبقات النهائية: طلاء أي من الدهانات النهائية المطبقة بالمسطرين أو الرش من دهانات الجزيرة.

زمن الجفاف:

- الجفاف السطحي
- الجفاف الصلب
- الزمن الفاصل لطلاء الطبقة التالية (الحد الأدنى)
- الجفاف التام
- النتائج السابقة بموجب ASTM D5895 عند درجة حرارة ٢٥° م .
- ٣٠ دقيقة.
- ٤ ساعات.
- ٤ ساعات.
- ٧ أيام.

تنظيف الأدوات:

"الماء العذب".

التعبئة :

جالون ٣ لتر.
برميل ١٦,٢ لتر.

مدة التخزين :

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 التهوية الاصطناعية
- 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 وفقاً للوائح 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.