



مواصفات المنتج الفنية
الجزيرة دثار نيوتكس
JA-25057

الوصف:

رشة ناعمة ذات حماية فائقة ومظهر ديكوري رائع وأنيق تعتمد في تصنيعها على المستحلبات الأكريليكية النقية المزودة بتكنولوجيا خاصة للعزل الحراري.

الاستخدام:

يستخدم في التطبيقات الخارجية كطبقة نهائية لنظام الجزيرة دثار للعزل الحراري.

الخصائص:

- مقاومة فائقة للعوامل الجوية ودرجات الحرارة المختلفة والرطوبة.
- مقاومة عالية للاحتكاك والخدش.
- سهل التطبيق والتشكيل بتصاميم مختلفة.
- مظهر الرشة الناعمة
- ثباتية فائقة للألوان.

الشهادات:

- اجتاز نظام "الجزيرة دثار" اختبار كفاءة نظام العزل الحراري في الهيئة السعودية للمواصفات والمقاييس والجودة (SASO) :
- وقيمة معامل الانتقال الحراري (XPS:0.33 - EPS:0.29) W/m²K - ISO 8990 .
- اجتاز اختبار الحريق (DIN EN 13832) لنظام العزل الحراري للمباني من قبل مختبرات اكسوسا - ألمانيا.

الخصائص الفيزيائية:

المظهر:	مطفي - بمظهر خطوط .
اللون:	حسب كتالوج ألوان الجزيرة نيوتكس.
الثقل النوعي:	١,٩ عند درجة حرارة ٢٥°م.
للزوجية:	لزوجة عالية.
الحجم الصلب:	٦٢ ٪ ASTM D2697.
معدل الانتشار النظري:	(٤١، ٥١-٠) م ^٢ / كجم، عند سماكة (١٦٠٠ - ٢٠٠٠) ميكرون ويعتمد على الشكل المطلوب وسماكة الطبقة وطبيعة السطح وشروط التنفيذ.

تجهيز السطح:

- لأنظمة الجزيرة دثار:
- يجب أن يجف السطح جفافاً تاماً قبل تطبيق الأساس
- يجب معالجة السطح وإزالة جميع الزوائد الموجودة حتى الوصول إلى سطح مناسب للتطبيق.
- يجب أن تكون الأسطح نظيفة وخالية من الأتربة والغبار والشحوم والزيوت والأملاح والعبث وأي ملوثات أخرى.

إرشادات التطبيق:

- يجب إزالة الغبار والأتربة وآثار الشحوم والزيوت والملوثات الأخرى تماماً من السطح.
- يجب أن لا تقل درجة حرارة السطح المطلوب طلاؤه عن ١٠°م، وأن لا تزيد رطوبة السطح عن ٨ ٪ وأن لا تزيد الرطوبة النسبية المحيطة عن ٧٠ ٪.
- يجب أن تكون درجة قلوية السطح ٩ كحد أقصى .
- يجب قلب الدهان جيداً حتى يصبح متجانساً قبل الاستخدام.
- التخفيف إلى الدرجة اللازمة باستخدام الماء للحصول على اللزوجة المناسبة للتطبيق.
- عدم الطلاء فوق السطوح الرطبة إلا بعد جفافها جفافاً تاماً.

أدوات التطبيق:

- المسطرين: المسطرين المعدني.
- البروة البلاستيكية (الخشنة والناعمة).

المخفف المقترح:

الماء العذب.

نسبة التخفيف:

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



مواصفات المنتج الفنية
الجزيرة دثار نيوتكس
JA-25057

نظام الطلاء:

- الجزيرة دثار أدهيسف .
 - الجزيرة دثار XPS.
 - الجزيرة دثار Anchors.
 - الجزيرة دثار فايبر جلاس مش (Fiberglass mesh) .
 - الجزيرة دثار ريندر.
 - الجزيرة دثار برايمكس".
 - طلاء طبقة واحدة من "الجزيرة دثار نيوتكس" باستخدام المسطرين المعدني.
 - تشكيل المظهر المطلوب باستخدام البروة البلاستيكية الخشنة، وتنظيف البروة من الحبيبات العالقة بالإسفننج المشبع بالماء عند الضرورة في أثناء التشكيل (حسب الرغبة).
- ملاحظات :
- لتحقيق معدل الانتشار و للحصول على الشكل المطلوب يجب أن يقوم بعملية طلاء " الجزيرة دثار نيوتكس" منفذ محترف .
 - يجب أن يتم الضغط بشدة بالمسطرين أو البروة خلال التطبيق للحصول على التصاقية عالية .

زمن الجفاف:

- الجفاف السطحي
 - الجفاف الصلب
 - الجفاف التام
- ساعتان.
٢٤ ساعة.
٧ أيام.

النتائج السابقة بموجب ASTM D5895 عند درجة حرارة ٢٥°م.

تنظيف الادوات:

بالإسفننج المشبع بالماء العذب.

التعبئة :

برميل ٣٠ 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 أثناءه.
- 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 : 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.