



مواصفات المنتج الفنية
الجزيرة نوتس برايمر
JA-11028

الوصف:

أساس مائي عالي الجودة، ذو محتوى منخفض من المواد العضوية المتطايرة، يعتمد في تصنيعه على مستحلبات الأكريليك الخاصة.

الاستخدام:

يستخدم في التطبيقات الداخلية والخارجية على الأسطح الخرسانية والإسمنتية والجبسية والطوب الفخاري، كطبقة أساس لمنتج «الجزيرة نوتس».

الخصائص:

- محتوى منخفض من المواد العضوية المتطايرة ورائحة منخفضة.
- سريع الجفاف.
- التصاقية ممتازة مع المعاجين والطبقات النهائية «الجزيرة نوتس».

الخصائص الفيزيائية:

	لعة منخفضة.	المظهر:
ASTM D1475	٤٠٪	الحجم الصلب:
ASTM D562	٩٠ وحدة كريس عند ٢٥° م	للزوجة:
ASTM D2697	١,٢٨	الثقل النوعي:
	١٠ م ^٢ /لتر، عند سماكة طبقة جافة ٤٠ مايكرون.	معدل الانتشار النظري
	٧٤ جرام/لتر	قيمة المواد العضوية المتطايرة:

الاختبارات:

METS اختبارات المتحده - الإمارات العربية المتحدة	LEED Requirements-Ver.4	اجتياز	اختبار انبعاث VOC بعد التطبيق
--	-------------------------	--------	-------------------------------

*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 الدهونة سابقاً.
- يجب أن يكون السطح صلباً وخالياً من الثقوب والحفر والنتوءات وأي مناطق هشة.
- يجب التأكد من أن السطح نظيف وجاف وخالي من الأتربة والغبار والشحوم والزيوت والأملاح والعفن.
- معالجة التشققات والحفر الصغيرة بمادة مألثة مناسبة مثل " الجزيرة ألتيمت " أو «الجزيرة يونيك فيلر» أو «الجزيرة ايوكسي كراك فيلر ٤٠٠» قبل البدء في دهان الأساس. «استشر قسم الدعم الفني»

إرشادات التطبيق:

١. يجب أن لا تقل درجة الحرارة أثناء التطبيق عن ٥°م، وأن لا تزيد رطوبة السطح عن ٨٪، والرطوبة النسبية المحيطة عن ٧٠٪.
٢. يجب أن لا تتجاوز قلوية السطح (pH=٩).
٣. يجب قلب الدهان جيداً قبل الاستخدام.
٤. التخفيف إلى الدرجة اللازمة باستخدام "الماء العذب" للحصول على اللزوجة المناسبة للتطبيق.
٥. عدم الطلاء فوق الأسطح الرطبة إلا بعد جفافها جفافاً تاماً.
٦. عدم طلاء الطبقة التالية ما لم تجف الطبقة السابقة تماماً، مع مراعاة الحد الأدنى للزمن الفاصل بين طلاء الطبقتين.
٧. ينبغي توفير التهوية الكافية في أثناء التطبيق.

أدوات التطبيق:

- الرش اللاهوائي:
- فتحة الفوهة : (٠,٢١-٠,١٥) بوصة .
- الضغط عند الفوهة : ١٥ ميغا باسكال (٢١٠٠ psi).
- زاوية الرش : ٥٤-٥٦°.
- الرش الهوائي:
- حجم الفوهة : (١,٨ - ١,٥) مم.
- الرشول: الرشول الناعم (النوع الموصى به: ديكور ناردين ٨٠٠٩ - كود: ١٠٩٣).



مواصفات المنتج الفنية
الجزيرة نوتس برايمر
JA-11028

المخفف المقترح:

الماء العذب.

نسبة التخفيف:

- (٥ -٠)٪ بالحجم، الرش اللاهوائي .
 - (٢٠ -١٥)٪ بالحجم، الرش الهوائي .
 - (٥٠ -٠)٪ بالحجم، الرول والفرشاة.
- وتعتمد على الظروف الجوية وظروف التنفيذ عند الاستخدام.

نظام الطلاء:

• للأسطح الداخلية:

- طلاء طبقة واحدة من "الجزيرة جرين برايمر".
- طلاء طبقتين من "الجزيرة جرين بوتي".
- طلاء طبقة واحدة من "الجزيرة نوتس برايمر".
- طلاء طبقتين من "الجزيرة نوتس".

• للأسطح الخارجية:

- طلاء طبقتين من "الجزيرة اكستريم".
- طلاء طبقة واحدة من "الجزيرة نوتس برايمر".
- طلاء طبقتين من "الجزيرة نوتس".

• للتطبيق على «الجزيرة ماجنيتيك»:

- طلاء طبقة واحدة من "الجزيرة جرين برايمر".
- طلاء طبقتين من "الجزيرة جرين بوتي".
- طلاء طبقتين من "الجزيرة ماجنيتيك".
- طلاء طبقة واحدة من "الجزيرة نوتس برايمر".
- طلاء طبقتين من "الجزيرة نوتس".

• للرشات:

- طلاء طبقة واحدة من "الجزيرة روبال برايمر".
- طلاء طبقة واحدة من "الجزيرة سوفتكس".
- طلاء طبقة واحدة من "الجزيرة نوتس برايمر".
- طلاء طبقتين من "الجزيرة نوتس".

• للحصول على أعلى أداء لمقاومة للكتابة يمكن تطبيق "الجزيرة نوتس كلير" كطبقة حماية نهائية.

زمن الجفاف:

- الجفاف السطحي ٣٠ دقيقة.
- الزمن الفاصل بين طلاء طبقتين متتاليتين (الحد الأدنى) ٥ ساعات.
- (الحد الأقصى) ٤٨ ساعة.
- الجفاف التام ٢٤ ساعة.
- النتائج السابقة بموجب ASTM D5895 عند درجة حرارة ٢٥°م.

تنظيف الأدوات:

الماء العذب.

التعبئة:

عبوة ١ لتر



مواصفات المنتج الفنية
الجزيرة نوتس برايمر
JA-11028

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 أثناءه.
- يجب تجنب ملامسة الدهان للعين والجلد أو استنشاق رذاذه وأبخرفته 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.