



JA-11008

الجزيرة إنتر برايم

الوصف:

دهان أساس مائي، يعتمد في تصنيعه على مستحضرات من مستحلب الأكريليك، مصمم ليناسب التطبيقات الداخلية.

الخصائص:

يتميز دهان الأساس " الجزيرة إنتربرايم " بالخصائص التالية:

- خصائص التصاق جيدة مع السطوح.
- عالي المتانة.
- خصائص جيدة في التغلغل خلال المسامات والتماسك مع السطح.
- سريع الجفاف.

الاستخدام:

يستخدم كأساس على السطوح الخرسانية والإسمنتية والجبسية و سطوح الطوب الفخاري في التطبيقات الداخلية، لإعطاء نظام متكامل يمتاز بقوة الالتصاق والمتانة العالية.

الخصائص الفيزيائية:

المظهر:	مطفي.
اللون:	ينتج باللون الأبيض.
الثقل النوعي:	١.٣٨ عند درجة حرارة ٢٥°م، ASTM D1475.
اللزوجة:	١٠٠ وحدة كيرس عند درجة حرارة ٢٥°م، ASTM D562.
الحجم الصلب:	٣١ %، ASTM D2697.
سماكة الطبقة:	السماكة المقترحة للطبقة الجافة ٤٠ مايكرون.
معدل الانتشار:	معدل الانتشار النظري ٧.٧٥ م ^٢ /لتر (٣١٠.٨ قدم ^٢ /جالون أمريكي)، عند سماكة طبقة جافة ٤٠ مايكرون. (لتجنب الهدر ، يجب التأكد - عند الشراء - من كمية الدهان المناسبة للسطوح المراد طلاؤها).
درجة التسييل:	٢٥٠ مايكرون، ASTM D4400.
مقاومة الماء:	اجتياز، ٧ أيام، ASTM D870.
مقاومة القلويات:	اجتياز، ٧ أيام (محلول بتركيز ١ %)، ASTM D1308.
مقاومة الأملاح:	اجتياز، ٧ أيام (محلول بتركيز ١.٥ %)، ASTM D1308.
قوة الالتصاق:	اجتياز، ASTM D3359.
المرونة:	اجتياز، قطر ٦ مم، ASTM D522.
الاستقرار للتجمد:	اجتياز، ٣ دورات، ASTM D2243.
الاستقرار للحرارة:	اجتياز، ٣٠ يوما عند درجة حرارة ٥٠°م.

زمن الجفاف:

- الجفاف السطحي ٣٠ دقيقة.
 - الجفاف التام ساعتان.
 - الزمن الفاصل بين طلاء طبقتين متتاليتين (الحد الأدنى) ٤ ساعات.
- النتائج السابقة بموجب ASTM D5895.

أدوات التطبيق:

مسدس الرش:	حجم الفوهة المقترح: (١.٥ - ١.٨) مم.
البرول:	النوع المقترح: البرول الصوفي الناعم.
الفرشاة:	النوع الجيد و المناسب .



الماء العذب.	المخفف المقترح:
(١٥ - ٢٥) % بالحجم، عند استخدام مسدس الرش. (١٠ - ١٥) % بالحجم، عند استخدام الرول والفرشاة. وتعتمد على الظروف الجوية عند الاستخدام.	نسبة التخفيف:
بالماء العذب.	تنظيف الأدوات:
إعداد الأسطح :	إرشادات التطبيق:
للسطوح الجديدة الخرسانية والإسمنتية وسطوح الطوب الفخاري	
- جميع السطوح الجديدة تحتاج إلى فترة زمنية لا تقل عن ٢٨ يوماً للجفاف ، وعند الرغبة في طلائها قبل هذه الفترة فيجب الانتظار ٧ أيام كحد أدنى للجفاف ومن ثم طلاء " الجزيرة الكلي ريسستنت برايمر". - يجب إزالة الزوائد الموجودة على السطح بصنفرتها حتى الوصول إلى سطحاً مناسباً للتطبيق ثم يتم تنظيف السطح من غبار الصنفرة باستخدام قطعة قماش أو بالهواء المضغوط. - طلاء طبقة واحدة من الأساس "الجزيرة إنتر برايم" وتركه حتى يجف تماماً.	
للسطوح المدهونة قديماً	
- إزالة الدهان القديم إن كان متقشراً أو متجيراً . - التأكد من خلو السطح من الغبار والزيوت والشحوم والأتربة والشوائب. - ملء التشققات والحفر الصغيرة بمادة مألثة مناسبة مثل " الجزيرة كراك فيلر " ويترك ليحجف ثم صنفرتة ، ويطلى بمادة أساس " الجزيرة سي برايمر " . - طلاء طبقة واحدة من الأساس "الجزيرة إنتربرايم" وتركه حتى يجف تماماً.	
جالون أمريكي. برميل ٢٥ كجم.	التعبئة:
ضمن عبوة محكمة الإغلاق: ١٢ شهرا في مكان جاف ومعتدل وجيد التهوية.	مدة التخزين:
تعليمات خاصة:	
١. يجب تقليب الدهان جيدا قبل الاستخدام. ٢. التخفيف إلى الدرجة اللازمة باستخدام الماء للحصول على اللزوجة المناسبة للتطبيق. ٣. عدم الطلاء فوق السطوح الرطبة إلا بعد جفافها جفافاً تاماً. ٤. عدم طلاء الطبقة التالية ما لم تجف الطبقة السابقة تماماً، ويجب إعطاء فترة زمنية كافية بين الطبقتين لا تقل عن الحد الأدنى للزمن الفاصل بين طلاء الطبقتين. ٥. يفضل الاستخدام في مكان جيد التهوية وبعيدا عن متناول أيدي الأطفال. ٦. ينبغي توفير التهوية الكافية أثناء وقت جفاف الدهان. ٧. يجب أن لا تقل درجة حرارة السطح المطلوب طلاؤه عن ١٠°م، وأن لا تزيد رطوبة سطح الجدار عن ٨ %، وأن لا تزيد الرطوبة النسبية المحيطة عن ٧٠ %.	



إرشادات السلامة:

يجب تجنب ملامسة الدهان للعين أو الجلد أو استنشاق رذاذه أو أبخرته في أثناء الطلاء، وإذا كانت التهوية غير كافية في مكان العمل، فيجب استخدام التهوية الصناعية. وينصح دائماً باتخاذ الاحتياطات اللازمة لتجنب ملامسة الدهان للعين أو الجلد أو استنشاق رذاذه في أثناء تطبيق نظام الرش في الطلاء حتى في حال توفر التهوية الجيدة في مكان العمل، كما يجب إبعاد الدهان عن متناول أيدي الأطفال. من أجل سلامة البيئة، يرجى عدم رمي بقايا الدهان والعبوات الفائضة واستغلالها لأي جهة تحتاج إليها لغرض الاستخدام أو إعادة التدوير.

ملاحظة : النفايات والعبوات الفارغة يتم التخلص منها وفقاً للوائح المحلية المحددة في قانوني مراقبة التلوث وحماية البيئة.