



مواصفات المنتج الفنية  
الجزيرة أفرو رصيف  
JA-17011

**الوصف:**

دهان مائي عالي الجودة يعتمد في تركيبه على المستحلبات الأكريليكية الخاصة، ويمتاز بالمتانة العالية وتحمل الظروف الجوية القاسية وثباتية الألوان، صمم خصيصاً بتقنية الترابط التصالي الحديثة والمتطورة ليطبق على الأرضة ويمنحها مظهراً جمالياً رائعاً بألوانه المختلفة .

**الاستخدام:**

يستخدم كدهان للأرضة على الأسطح الخرسانية والإسمنتية وذلك لتحمل الظروف القاسية في الشرق الأوسط ويفضل استخدام «الجزيرة سلين برايمر» كأساس في حالة الرطوبة والقلوية.

**الخصائص:**

- مقاومة فائقة للأشعة فوق البنفسجية لأكثر من ١٧٠٠ ساعة لكل الألوان.
- الألوان المتقاة أكثر وضوحاً وجمالاً.
- خالي من الكروم والرصاص.
- ثباتية ممتازة للألوان.
- عالي المتانة والصلابة.
- سريع الجفاف.
- مقاومة ممتازة للمياه.
- مقاومة عالية للأوساخ.
- محتوى منخفض من المواد العضوية المتطايرة (VOC).
- مسؤول بيئياً.

**الخصائص الفيزيائية:**

	نصف لامع.	المظهر:
	اللون الأبيض - ألوان كتالوج الجزيرة أفرو رصيف.	اللون:
ASTM D1475	١,١٥	الثقل النوعي:
ASTM D2697	٪ ٣٨	الحجم الصلب:
ASTM D562	٩٧ وحدة كريس عند ٣٠م	اللزوجة:
	٤٠ ميكرون لكل طبقة.	سماكة الطبقة الجافة:
	٩,٥ م <sup>٢</sup> /لتر عند ٤٠ ميكرون.	معدل الإنتشار النظري :

**الاختبارات:**

ASTM D1735	اجتياز، ٧ أيام	مقاومة الماء:
ASTM D1308	اجتياز، ٧ أيام (محلول بتركيز ١٪)	مقاومة القلويات:
ASTM D1308	اجتياز، ٧ أيام (محلول بتركيز ١,٥ ٪)	مقاومة الأملاح:
ASTM D3359	اجتياز	قوة الالتصاق:
ASTM D522	اجتياز، قطر ٣مم	المرونة:
ASTM D2243	اجتياز، ٣ دورات	الاستقرار للتجمد:
ASTM D1849	اجتياز، ٤٩ يوماً عند درجة حرارة ٥٠م.	الاستقرار للحرارة:

**تجهيز السطح:**

- يجب معالجة السطح وإزالة جميع الزوائد الموجودة حتى الوصول إلى سطح مناسب للتطبيق.
- إزالة الدهان القديم إزالة تامة.
- يجب أن تكون الأسطح نظيفة وجافة وخالية من الأتربة والغبار والشحوم والزيوت والأملاح والعفن.

**إرشادات التطبيق:**

- يجب إزالة الغبار والأتربة وآثار الشحوم والزيوت والملوثات الأخرى تماماً من السطح.
- يجب أن لا تقل درجة الحرارة أثناء التطبيق عن ٥م، وأن لا تزيد رطوبة السطح عن ٨ ٪ وأن لا تزيد الرطوبة النسبية المحيطة عن ٧٠ ٪.
- يجب أن تكون درجة قلووية السطح ٩ كحد أقصى.
- التخفيف إلى الدرجة اللازمة باستخدام الماء للحصول على اللزوجة المناسبة للتطبيق.
- عدم الطلاء فوق الأسطح الرطبة إلا بعد جفافها جفافاً تاماً.



مواصفات المنتج الفنية  
الجزيرة أفرو رصيف  
JA-17011

**أدوات التطبيق :**

- مسدس الرش: فتحة الفوهة: ١,٥ - ١,٨ مم.
- الفرشاة / الرول : النوع المناسب.

**لمخفف :**

الماء العذب.

**نسبة التخفيف:**

- (٠-١٠)٪: بالحجم، عند استخدام مسدس الرش.
- (٠-٥)٪: بالحجم، عند استخدام الرول والفرشاة.
- وتعتمد على الظروف الجوية عند الاستخدام.

**نظام الطلاء:**

- طلاء طبقة من الجزيرة سلين برايمر (عند الحاجة) .
- طلاء طبقة من الجزيرة أفرو رصيف.

**زمن الجفاف:**

- الجفاف السطحي
  - الجفاف التام
  - الجفاف لإعادة الطلاء ( الحد الأدنى)
  - النتائج السابقة بموجب ASTM D5895.
- ١ ساعة  
٤ ساعات  
٨ ساعات

**تنظيف الأدوات:**

الماء العذب.

**التعبئة:**

- جالون أمريكي.
- برميل ١٨ لتراً.

**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 الاستعمال والسلامة:**

- 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.