



مواصفات المنتج الفنية
الجزيرة أيرون رست
JA-15055

الوصف:

دهان مائي عالي الجودة يعتمد على بوليمير الأكريليك، يحول أي جدار إلى لوحة ديكورية ابداعية بمظهر صدأ الحديد الحقيقي. يمكن تطبيقه على الأسطح ليمنحها شكلاً فريداً مستوحى من ظاهرة صدأ المعادن، مما يضفي على المكان مظهراً ديكورياً عصرياً مفعماً بعبق الماضي.

الاستخدام:

يستخدم للتطبيقات الداخلية على الأسطح الخرسانية والاسمنتية والجسبية والطوب الفخاري في القصور والفنادق والمطاعم والمكاتب والمعارض ومدخل البيوت العصرية، الخ.

الخصائص:

- مظهر ديكوري عصري بشكل صدأ الحديد الحقيقي.
- يمكن تشكيله بعدة تصاميم حسب الرغبة.
- التصاقية ممتازة ومتانة عالية.
- ثباتية فائقة للألوان.
- سهل التطبيق.
- محتوى منخفض من المركبات العضوية المتطايرة.

الخصائص الفيزيائية:

	المظهر	مطفي.
	اللون	لون صدأ الحديد.
	الثقل النوعي	٢,٣٥
ASTM D1475	للزوجة	٤٦ وحدة كريس
ASTM D562	الحجم الصلب	٣٥٪
ASTM D2697	سماكة الطبقة الجافة	٤٠ مايكرون.
	معدل الانتشار النظري*	٨,٧٥ م ^٢ /لتر .

* معدل الانتشار الفعلي للمنتج يعتمد على طريقة التطبيق وسماكة الطبقة وطبيعة السطح وظروف التطبيق. (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 والنتوءات وأي مناطق هشة.
- يجب التأكد من أن السطح نظيف وجاف وخالي من الزوائد والأتربة والغبار والشحوم والزيوت والأملاح والعفن.
- معالجة التشققات والحفر الصغيرة بمادة مالئة مناسبة مثل "الجزيرة ألتميت" أو "الجزيرة يونيك فيلر" أو "جاز ايبوكسي كراك فيلر ESP" 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 الطلاء 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.
- ينبغي توفير التهوية الكافية في أثناء التطبيق.

أدوات التطبيق:

- الفرشاة: النوع المناسب.

المخفف المقترح:

- لا يخفف.
- جاهز للاستخدام بدون تخفيف، قم بتحريك المنتج جيداً قبل الاستخدام.



مواصفات المنتج الفنية
الجزيرة أيرون رست
JA-15055

نظام الطلاء:

- طلاء طبقة واحدة من «الجزيرة جرين برايم».
- طلاء طبقتين من «الجزيرة اكستريم».
- طلاء طبقتين من «الجزيرة رست برايمر».
- طلاء طبقتين من «الجزيرة أيرون رست».
- طلاء «الجزيرة باي رست» في حالة الأشكال المدمجة (رست & باتينا) (الرجوع إلى كتالوج المنتج).
- تطبيق «الجزيرة رست أكتيفيتر» بحسب الشكل المطلوب (الرجوع إلى كتالوج المنتج).
- طلاء طبقتين من «الجزيرة رست كلير».

ملاحظة:

- تطبيق «الجزيرة رست أكتيفيتر» بعد ٤٨ ساعة على الأقل من تطبيق «الجزيرة أيرون رست».
- تطبيق «الجزيرة رست كلير» بعد ٤٨ ساعة على الأقل من تطبيق «الجزيرة رست أكتيفيتر».
- يجب مراعاة أزمناة الجفاف في كل مرحلة من مراحل التطبيق.
- يعتمد الشكل النهائي للمنتج على طريقة وأدوات التطبيق ودرجة حرارة الوسط المحيط والرطوبة النسبية وسماكة طبقة الدهان وكمية الأكتيفيتر المطبق.

زمن الجفاف:

- الجفاف السطحي: ساعتان.
- الجفاف الصلب: ١٢ ساعة.
- الزمن الفاصل لطلاء الطبقة التالية: ٨ ساعات (الحد الأدنى).
- الزمن المناسب لاستخدام «الجزيرة رست أكتيفيتر»: ٤٨ ساعة عند درجة حرارة ٢٥° م
- ٢٤ ساعة عند درجة حرارة ٤٠° م
- الزمن المناسب لتطبيق «الجزيرة رست كلير»: ٤٨ ساعة على الأقل بعد تطبيق «الجزيرة رست أكتيفيتر».
- ٧ أيام.
- الجفاف التام: ٧ أيام.
- النتائج السابقة بموجب ASTM D5895 عند درجة حرارة 25° م.

تنظيف الأدوات:

الماء العذب.

التعبئة:

جالون بلاستيك ٣ لتر .

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 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.