



مواصفات المنتج الفنية
الجزيرة جلوري مت
JA-15059

الوصف:

دهان مائي نهائي مطفي عالي الجودة، مبني على بوليمير الأكريليك الخاص، صمم ليمنح خواص استثنائية في التغطية والإستوائية وخواص تطبيق فائقة.

الاستخدام:

يستخدم للتطبيقات الداخلية على الأسطح الخرسانية والإسمنتية والجبسية والطوب الفخاري، حينما يتطلب المظهر الراقى في القصور والفنادق والمطارات والمستشفيات والمدارس والمنازل ... إلخ.

الخصائص:

- قابلية جيدة للغسيل.
- قدرة تغطية فريدة.
- ثباتية عالية للألوان.
- نعومة وإستوائية ممتازة.
- سهولة التطبيق بدون تناثر.
- قوة التصاق ممتازة.
- مقاوم للبكتريا داخل العبوة.
- تركيبة خالية من الفومالدهيد والأمونيا و APEO.
- محتوى منخفض من المواد العضوية المتطايرة ورائحة منخفضة.

الخصائص الفيزيائية:

| المظهر: | مطفي. | |
|------------------------|---|------------|
| • اللون | أبيض وبحسب الألوان المعتمدة في كتالوج ألوان دهانات الجزيرة. | |
| • الثقل النوعي | ١,٤٧ | ASTM D1475 |
| • اللزوجة | ١٢٤ وحدة كريس | ASTM D562 |
| • الحجم الصلب | ٣٨,٢٥ % | ASTM D2697 |
| • سماكة الطبقة الجافة | ٣٠ مايكرون لكل طبقة. | |
| • معدل الانتشار النظري | ١٢,٧٥ م ^٢ /لتر . | |

* معدل الانتشار العملي للمنتج المطبق يعتمد علي 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 المدهونة سابقاً.
- يجب أن يكون السطح صلباً وخال من الثقوب والحفر والنتوءات وأي مناطق هشة.
- يجب التأكد من أن السطح نظيف وجاف وخال من الزوائد والأتربة والغبار والشحوم والزيوت والأملاح والعفن.
- معالجة التشققات و الحفر الصغيرة بمادة مألثة مناسبة مثل "الجزيرة أتميت" 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 تقليب الدهان جيداً قبل الاستخدام.
٤. يمكن إضافة كمية كافية من 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 أثناء التطبيق والجفاف.



مواصفات المنتج الفنية
الجزيرة جلوري مت
JA-15059

أدوات التطبيق:

• الرش اللاهوائي:

- حجم الفوهة:
- الضغط عند الفوهة:
- زاوية الرش:

(٠.١٩-٠.١٥) بوصة.

(١٥) ميغاباسكال-(٢١٠٠) psi.

(٤٠-٦٠)°.

• الرش الهوائي:

- حجم الفوهة المقترح:

(١.٥-١.٨) مم.

• الرول:

- الرول الناعم

(النوع الموصى به: ديكور ناردين ٨٠٠٩-كود: ١٠٩٣).

(النوع المناسب).

• الفرشاة:

المخفف المقترح:

الماء العذب.

نسبة التخفيف:

- (٠ - ١٠)٪: بالحجم للرش اللاهوائي .
 - (١٥ - ٢٥)٪: بالحجم للرش الهوائي.
 - (١٠ - ١٥)٪: بالحجم الرول والفرشاة.
- وتعتمد على الظروف الجوية وظروف التنفيذ عند الاستخدام.

نظام الطلاء:

- طلاء طبقة واحدة من "الجزيرة جرين برايم" أو أي أساس مناسب من أساسات دهانات الجزيرة حسب طبيعة السطح وتركه حتى يجف تماماً.
- طلاء طبقتين من "الجزيرة جرين بوتني".
- طلاء طبقتين من "الجزيرة جلوري مت".

زمن الجفاف:

- الجفاف السطحي
 - الجفاف الصلب
 - الزمن الفاصل بين طلاء طبقتين متتاليتين (الحد الأدنى) ٨ ساعات.
 - الجفاف التام
 - النتائج السابقة بموجب ASTM D5895 عند درجة حرارة ٢٥°م.
- ٣٠ دقيقة.
- ٤ ساعات.
- (الحد الأعلى) خلال ٤٨ ساعة.
- ٧ أيام.

تنظيف الأدوات:

الماء العذب.

التعبئة:

- بستله: ٩ لتر.
- جالون: ٣,٥ لتر.
- عبوة: ٠,٩ لتر.



مواصفات المنتج الفنية
الجزيرة جلوري مت
JA-15059

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.