



مواصفات المنتج الفنية
الجزيرة ستانيك
JI-68055

الوصف:

طلاء ديكوري عالي الجودة، يتألف من ثلاثة مركبات، يعتمد في تصنيعه على راتنجات الإيبوكسي ذات الأساس المائي وبودرة المعادن الثمينة، يتميز بتصاميم زخرفية عصرية تضيف على الأسطح الفخامة بتأثير معدني ساحر وبراق.

الاستخدام:

يستخدم في التطبيقات الداخلية كطبقة نهائية على الأسطح الخرسانية والإسمنتية، للقصور والمكاتب والمعارض والفنادق والمطاعم وصالات الاستقبال ومدخل البيوت الفخمة.

الخصائص:

- مظهر معدني براق.
- سهل التطبيق والتشكيل بأشكال معدنية متنوعة.
- ثباتية ممتازة للألوان.
- قابلية عالية للغسيل .
- مقاومة للمواد الكيميائية المنزلية.
- مقاومة ممتازة للفطريات و البكتيريا.
- التصاقية ممتازة.

الخصائص الفيزيائية:

المظهر	مظهر المعدن النقي
اللون	حسب الوان الكتلوج
اللزوجة	لزوجة عالية
معدل الانتشار النظري	(٤, ٦-٠) م ^٢ /كج ، يعتمد على شكل التطبيق الديكوري المطلوب وسماكة الطبقة وطبيعة السطح وأسلوب وأدوات التنفيذ، وظروف التطبيق

*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 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 و الحفر الصغيرة بمادة مألثة مناسبة مثل " الجزيرة التميث " 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 ٥م°، وأن لا تزيد رطوبة السطح عن ٨٪ وأن لا تزيد الرطوبة النسبية المحيطة عن ٧٠٪.
- يجب أن لا تتجاوز قلوية السطح « 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، ويجب إعطاء فترة زمنية كافية بين الطبقتين لا تقل عن الحد الأدنى للزمن الفاصل بين طلاء الطبقتين.
- ينبغي توفير التهوية الكافية خلال فترة جفاف الدهان.

أدوات التطبيق :

- المسطرين المعدني.
- الفرشاة البلاستيكية القاسية (الخاصة).
- سكين معجون خاصة.



مواصفات المنتج الفنية
الجزيرة ستانيك
JI-68055

المخفف :
الماء العذب.

نسبة التخفيف:
٣-٥٪

المزج:

نسب الخلط (بالوزن):

الأساس : المصلب : البودرة

١ : ١,٥ : ١٠

امزج الأساس مع المصلب باستخدام الخلاط الميكانيكي بسرعة منخفضة لمدة دقيقتين .
يتم اضافة البودرة أثناء الخلط عند سرعة منخفضة للحصول على مزيج متجانس.
-فترة صلاحية المزيج: ٤٥ دقيقة عند درجة حرارة ٢٥°م.

نظام الطلاء:

- طلاء طبقتين من "الجزيرة إكستريم".
- طلاء طبقة واحدة من "الجزيرة مت ديكو برايمر" وتركه ليحجف تماماً.
- طلاء طبقة واحدة من "الجزيرة ستانيك" بشكل منتظم باستخدام المسطرين المعدني أو سكين المعجون.
- للحصول على شكل أمواج:
- تطبيق "الجزيرة ستانيك" باستخدام المسطرين المعدني بشكل مائل متقطع.
- صقل السطح مباشرة باستخدام سكين المعجون بنفس الاتجاه.
- للحصول على شكل جليدي:
- تطبيق "الجزيرة ستانيك" باستخدام سكين المعجون بشكل حرف X
- للحصول على شكل قطرات:
- تطبيق "الجزيرة ستانيك" باستخدام المسطرين المعدني والتشكيل مباشرة باستخدام الفرشاة البلاستيكية القاسية الخاصة بشكل عرضي.

التلميع:

- للحصول على مظهر معدني مصقول ولامع تتم عملية الصنفرة بعد ٤٨-٧٢ ساعة من التطبيق (حسب الظروف الجوية) على ثلاث مراحل:
١- لإزالة الزوائد استخدم أقراص الصنفرة ٢٢٠ - ٣٢٠ - ٤٠٠ (على الترتيب) بسرعة منخفضة.
- ٢- لظهر ناعم ومستوي استخدم أقراص الصنفرة ٥٠٠ - ٨٠٠ بدءاً من سرعة منخفضة إلى سرعة متوسطة.
- ٣- للتلميع استخدم أقراص الصنفرة ١٥٠٠ - ٣٠٠٠ - ٦٠٠٠ (على الترتيب) بسرعة منخفضة.

- التنظيف: يتم إزالة غبار الصنفرة باستخدام المنشفة الورقية.

زمن الجفاف:

- الجفاف السطحي ١٢ ساعة
- الصنفرة والتلميع ٧٢-٤٨ ساعة
- زمن إعادة الطلاء ٢٤ ساعة (الحد الأدنى)
- الجفاف التام ٧ أيام.

النتائج السابقة بموجب ASTM D5895 عند درجة حرارة ٢٥°م.

تنظيف الأدوات:
الماء العذب.

التعبئة:

- الأساس: ٣,٢ كجم.
- المصلب: ٠,٤٨ كجم.
- البودرة: ٣,٢ كجم.



مواصفات المنتج الفنية
الجزيرة ستانيك
JI-68055

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 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 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.