

مواصفات المنتج الفنية الجزيره مكسيم سلك JA-16053

الوصف:

دهان مائي نهائى ربع لامع، عالي الأداء، مبني على نوع خاص من الأكريليك، صمم بواسطة تكنولوجيا الترابط التصالبى الخاصة ليعطى التصاقية فائقه ومتانة عالية ومقاومة ممتازة للغبار والأوساخ والظروف الجوية القاسية في الشرق الأوسط، مع الاحتفاظ بثباتية اللون واللمعة، مما يمنحك الأرضيات حماية طويلة الأمد.

الاستخدام:

يستخدم للتطبيقات الخارجية بملمس ناعم، عندما تتطلب حماية فائقه وجمالية للأسطح الخرسانية والإسمنتية والألواح المضغوطة والطوب الفخاري، لباقي المؤسسات التعليمية والسكنية والتجارية والصناعية، ويمكن تطبيقه فوق الرشات.

الخصائص:

- ذاتي الأساس والتصاقية عالية.
- عاكس ممتاز لأنشعه الشمس.
- يخفض من درجات الحرارة الداخلية للمباني.
- صرن.
- سهولة فائقه في التطبيق.
- تغلغل ممتاز بمسامات السطح.
- تغطية فائقه.
- يخفى التشققات العنكبوتية.
- ثباتية ممتازة للألوان.
- حماية ممتازة من الظروف الجوية القاسية والأشعه فوق البنفسجية.
- مقاومة فائقه للأمطار الحمضية والأملاح والقلويات.
- مقاومة فائقه للعلامات الناتجة من مياه الأمطار.
- مقاومة جيدة للغبار والأوساخ.
- انسياپية واستوائية ممتازة.
- معدل انتشار عال.
- صلابة ومتانة عالية.
- محتوى منخفض جداً من المواد العضوية المتطايرة، ورائحة شبه معدومة.
- تركيبة خالية من الفورمالديهيد والأمونيا و APEO.
- مقاوم للبكتيريا داخل العبوة.

الخصائص الفيزيائية:

	ربع لامع.	المظهر
ASTM D523	اللون أبيض، وبحسب الألوان المعتمدة في كتالوج ألوان دهانات الجزيره.	اللون
.ASTM D1475	٣٥-١ عند زاوية ٨٥ °	اللمعة
.ASTM D562	١,٢٦	النوع
.ASTM D2697	٩. وحدة كريبس	الزوجة
	:٤٣	الحجم الصلب
	٤ مايكرون لكل طبقة.	سماكه الطبقة الجافة
	٧٥،١٠ مل/لتر، عند سماكة الطبقة الجافة ٤ مايكرون.	معدل الانتشار النظري*

الاختبارات:

.ASTM D870	احتياز ٧ أيام	مقاومة الماء
.ASTM D1308	احتياز ٧ أيام - محلول ٪١	مقاومة القلوبيات
.ASTM D1308	احتياز ٧ أيام - محلول ٪١,٥	مقاومة الأملاح
.ASTM D3359	احتياز	قوه الالتصاق
.ASTM D522	احتياز عند قطر ٣ م	المرنة
.ASTM D2243	احتياز، ٣ دورات	الاستقرار للتجمد
.ASTM D2243	احتياز ٤٩ يوم	الاستقرار للحرارة
مختبر ميديل إيست - عجمان- الامارات العربية المتحدة	احتياز	إنكاس الشاشة
مختبر ميديل إيست - عجمان- الامارات العربية المتحدة	احتياز	الانبعاث الحراري

*معدل الانتشار العملي للمنتج المطبق يعتمد على طبيعة السطح ، وطريقه التطبيق ، وسماكه الطبقة الجافة الفعلية للمنتج ، ومعدل الهدر
(تحجب الهدر يجب التأكد عند الشراء من كمية الدهان المناسبة للأسطح المراد طلاوها).



**مواصفات المنتج الفنية
الجزيره مكسيم سلك
JA-16053**

تجهيز السطح:

- جمبع الأسطح الخرسانية الجديدة تحتاج إلى فترة زمنية لا تقل عن ٢٨ يوماً للجفاف التام قبل تطبيق الأساس.
- يجب إزالة الدهان القديم وإزالة تامة من الأسطح المدهونة سابقاً.
- يجب أن يكون السطح صلباً وخالياً من الثقوب والحرفر والنقوع وأي مناطق هشة.
- يجب أن يكون السطح نظيف وجاف وخالي من الأتربة والغبار والشحوم والزيوت والأملاح والعفن.
- معالجة التشققات والحرفر الصغيرة بمادة مائلة مناسبة مثل "الجزيره ألتيميت" أو «الجزيره يونيک فيلر» أو «الجزيره ايبوكسي كراك فيلر ...» قبل البدء في دهان الأساس. «استشر قسم الدعم الفني»

إرشادات التطبيق:

1. يجب أن لا تقل درجة الحرارة أثناء التطبيق عن ٥٠°C، وأن لا تزيد رطوبة السطح عن ٨٪، والرطوبة النسبية المحيطة عن ٧٠٪.
2. يجب أن لا تتجاوز قلوية السطح (pH=٩).
3. يجب تقليل الدهان جيداً قبل الاستخدام.
4. التخفيف إلى الدرجة اللازمة باستخدام "الماء العذب" للحصول على اللزوجة المناسبة للتطبيق.
5. عدم طلاء فوق الأسطح الرطبة إلا بعد جفافها جفافاً تاماً.
6. عدم طلاء الطبقة التالية ما لم تجف الطبقة السابقة تماماً، مع مراعاة الحد الأدنى للزمن الفاصل بين طلاء التطبيقين.

أدوات التطبيق:

- مسدس الرش الهوائي:
 - حجم الفوهه المقترن:
 - الروول: الروول الناعم
 - الفرشاة: النوع الجيد والمناسب.

المخلف المقترن:
الماء العذب.

نسبة التخفيف:

- (٥٠-٥١٪) بالحجم، عند استخدام مسدس الرش الهوائي في التطبيق.
- (٤٥-٤٦٪) بالحجم، عند استخدام الروول والفرشاة.

وتعتمد على الظروف الجوية وظروف التنفيذ عند الاستخدام.

نظام الطلاء:

- للظهور الناعم:
 - طلاء طبقتين من "الجزيره مكسيم سلك" مباشرة على السطح.
 - لأسطح الخرسانة الجاهزة الناعمة يوصى بإستخدام «الجزيره سي برايمر» أو «الجزيره بلوكينج برايمر» كأساس أو أي أساس مناسب من أساسات دهانات الجزيره.
- لظهور الرشة:
 - طلاء طبقة واحدة من الأساس "الجزيره سي برايمر" أو أي أساس مناسب من أساسات دهانات الجزيره حسب طبيعة السطح وتركه حتى يجف تماماً.
 - طلاء طبقة من أي رشة من رشات دهانات الجزيره.
 - طلاء طبقة من "الجزيره مكسيم سلك".

זמן الجفاف:

- الجفاف السطحي
- الجفاف الصلب
- الزمن الفاصل لطلاء الطبقة التالية
 - (الحد الأدنى) ٨ ساعات.
 - (الحد الأعلى) ٤٨ ساعة.
- الجفاف التام
 - ٧ أيام.
 - النتائج السابقة بموجب ASTM D5895 عند درجة حرارة ٣٥°C.



مواصفات المنتج الفنية
الجزيرية مكسيم سلك
JA-16053

تنظيف الأدوات:
بالماء العذب.

التعبئة:
جالون أمريكي.
برميل ١٨ لتر.

جالون : أساس ٣ لترات. (بيس يلون عن طريق آلة التلوين).
برميل : أساس ٢٦ لتر. (بيس يلون عن طريق آلة التلوين).

التخزين وفترة الصلاحية:
فترة الصلاحية : ٤٤ شهرأً عند درجة حرارة ٤٥°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 وأبخرته في أثناء التطبيق.
 - ينصح باستخدام المنتج في أماكن جيدة التهوية أو استخدام تهوية اصطناعية عند التطبيق باستخدام الرش.
 - 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 وفق اللوائح المحلية المحددة في قانوني مراقبة التلوث وحماية البيئة.

تنوية:

وقد 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 مغایر للتوصيات الموجودة بهذه المستندات أو من دون موافقة قسم الدعم الفني لدى دهانات الجزيرية فإن هذا الشخص يتحمل المسؤولية المترتبة على ذلك.

لا توجد لدينا المقدرة على التحكم بجودة وظروف السطح و بمجموعة من العوامل التي تؤثر على استخدام أو تطبيق المنتج، لذا لم يقدم أي ضمان خطى أو ضمفى من خلال هذه المستندات. نحن نضمن منتجاتنا بما ينماهى مع جودة الجزيرية، ولا نتحمل أي مسؤولية عن الأداء والتغطية أو الإصابات الناجمة عن استخدامها. المسئولية ، إن وجدت، تقصر على استبدال المنتجات.