



مواصفات المنتج الفنية
الجزيرة صلد كبير
JA-17008

الوصف:

دهان مائي نهائي شفاف يعتمد في تصنيعه على مستحضرات من مستحلب الأكريليك، مصمم ليعطي السطح المظهر الشفاف.

الاستخدام:

يستخدم كدهان نهائي شفاف على "الجزيرة صلد" على السطوح الخرسانية والإسمنتية و سطوح الطوب الفخاري.

الخصائص:

- يعطي السطح المظهر الشفاف.
- قوة ومتانة عالية.
- مقاوم للظروف الجوية المختلفة.
- عالي المرونة.
- مقاومة جيدة للماء.
- مقاومة ممتازة للأشعة فوق البنفسجية.

الخصائص الفيزيائية:

• اللون:	شفاف.
• الثقل النوعي:	1,0 ± 0,2 @ 25°م،
• اللزوجة:	2±51 وحدة كريس @ 25°م،
• الحجم الصلب:	5، %
• سماكة الطبقة الجافة:	15 مايكرون لكل طبقة. ويعتمد على طبيعة السطح وظروف التنفيذ.
• معدل الانتشار النظري:	3,3م ³ /لتر، عند سماكة طبقة جافة 15 مايكرون.

الاختبارات:

• مقاومة الماء:	اجتياز، 7 أيام،
• مقاومة القلويات:	اجتياز، 7 أيام (محلول بتركيز 1%)،
• مقاومة الأملاح:	اجتياز، 7 أيام (محلول بتركيز 5%)،
• قوة الالتصاق:	اجتياز،
• المرونة:	اجتياز، قطر 3مم،
• الاستقرار للتجمد:	اجتياز، 3 دورات،
• الاستقرار للحرارة:	اجتياز، 49 يوماً عند درجة حرارة 50°م.

(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 28 يوماً للجفاف التام قبل تطبيق الأساس.
- للأسطح الدهونة مسبقاً يجب إزالة الدهان القديم إزالة تامة.
- يجب أن يكون السطح متماسك وخالٍ من الثقوب والحفر والتآكل وأي مناطق هشة.
- يجب إزالة جميع الزوائد الموجودة والتأكد من أن السطح نظيف وجاف وخالٍ من الأتربة والغبار والشحوم والزيوت والأملاح والعفن.
- معالجة التشققات و الحفر الصغيرة بمادة مألثة مناسبة مثل " الجزيرة التميّت " 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 5°م، وأن لا تزيد رطوبة السطح عن 8، %، والرطوبة النسبية المحيطة عن 70، %.
- يجب أن لا تتجاوز رطوبة السطح " 9 "
- يجب تقليب الدهان جيداً قبل الاستخدام.
- التخفيف إلى الدرجة اللازمة باستخدام الماء للحصول على اللزوجة المناسبة للتطبيق.
- عدم الطلاء فوق الأسطح الرطبة إلا بعد جفافها جفافاً تاماً.
- عدم طلاء الطبقة التالية ما لم تجف الطبقة السابقة تماماً، ويجب إعطاء ترة زمنية كافية بين الطبقتين لا تقل عن الحد الأدنى للزمن الفاصل بين طلاء الطبقتين.
- ينبغي توفير التهوية الكافية خلال فترة جفاف الدهان.

أدوات التطبيق :

- الرول :
- النوع المقترح: الرول الناعم .
- مسدس الرش : حجم الفوهة المقترح: (1,8 - 1,5) مم.



مواصفات المنتج الفنية
الجزيرة صلد كبير
JA-17008

المخفف المقترح:
لا يخفف.

نسبة التخفيف:
جاهز للاستخدام.

نظام الطلاء:
• طلاء طبقة من "الجزيرة صلد كبير" مباشرة على "الجزيرة صلد".

زمن الجفاف :
الجفاف السطحي ساعة واحدة.
الجفاف التام ٤ ساعات.
النتائج السابقة بموجب ASTM D5895 عند درجة حرارة ٢٥°م .

تنظيف الأدوات:
بالماء العذب.

التعبئة :
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 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.

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.