

ريبيليكون إل أس 300 Repelicone LS300

طلاء حماية ذو فعالية عالية متعدد الاستعمالات طارد للماء بأساس مذيّب من السيلان / سيلوكسان

الوصف

الخصائص الفنية عند 25 درجة مئوية

الكثافة النوعية	0.02 ± 0.81
اللزوجة (بروكفيد، N ₁ S ₂₀)	> 5 سنتي بوز
سرعة نفاذية الكلوريد ASTM C1202	منخفضة جداً
اختبار امتصاص السطح الابتدائي (ISAT) BS 1881, Part 208:1996	> 0.500 مل / م ² / ثانية بعد 10 دقائق
الانخفاض في امتصاص الماء ASTM C642	≤ 85 %
VOC ASTM D2369	> 700 غم / لتر

ريبيليكون إل أس 300 طلاء حماية بفعالية عالية طارد للماء وجاهز للاستخدام ذو مكون واحد وأساسه سيلان / سيلوكسان يستخدم على الأسطح الخرسانية العمودية أو عالية الميلان، والحجر الطبيعي والصناعي (غير العضوي) والأسطح الإسمنتية والقصارة والدهان (غير العضوي).

الإستخدامات

- يوفر ريبيليكون إل طاردة ممتازة للماء وحماية من العوامل الجوية للأسطح العمودية وعالية الميلان من الخرسانة أو الحجر الطبيعي أو الصناعي غير العضوي أو الأسطح الإسمنتية والقصارة والدهان غير العضوي.
- يستخدم ريبيليكون إل أس 300 كحاجز للرطوبة كما يمكن أن يستخدم لحقن الجدران بهدف منع تصاعد الرطوبة.

الميزات

- يتغلغل بشكل عميق داخل الأسطح.
- يقلل تسرب الماء والكلوريد بشكل ممتاز.
- مقاومة ممتازة للقويات والأشعة فوق البنفسجية (UV).
- يتم امتصاصه من قبل السطح وبالتالي لا يكون أي طبقة على الأسطح مما يضمن عدم تغير لونها.
- يحسن مقاومة الانجماد والذوبان بشكل كبير.
- يقلل من ظاهرة التملح للخرسانة.
- يسمح بنفاذ بخار الماء من خلاله.
- مقاوم للغبار والأتربة.

طريقة الاستعمال

تحضير السطح

يلزم التأكد ابتداءً أن جميع الأسطح نظيفة وسليمة وخالية من الزيوت والشحوم ومركبات الإيناع ومن أي ملوثات .
تُزال الملوثات بالقذف الرملي الخفيف، ومن ثم يُستخدم الرش بالماء كمرحلة أخيرة لتنظيف السطح.

ملاحظة :

تجنب استخدام المنظفات الكيماوية ذات الأساس الحمضي أو القاعدي لتنظيف الأسطح، في حال استخدام المنظفات يلزم التأكد من شطف الأسطح كلياً بالماء قبل التطبيق عليها.

التطبيق

يُنصح تطبيق ريبيليكون إل أس 300 على طبقتين متتاليتين وفق معدل التطبيق المقترح أو على طبقة واحدة بإغراق السطح. ويُمكن تطبيقه باستخدام ماكينات الرشّ غير الهوائية أو الفرشاة أو الرول.

ملاحظات

- قبل تطبيق ريبيليكون إل أس 300 تأكد من تغطية كل الأسطح عديمة الامتصاصية مثل النوافذ وإطارات الألمونيوم وغيرها حيث يصعب تنظيف هذه الأسطح بعد جفاف المادة.
- تجنب تطبيق ريبيليكون إل أس 300 في حال توقع هطول أمطار خلال 24 ساعة من بعد التطبيق، كما يلزم ترك الأسطح لمدة 24 ساعة بعد تعرضها للأمطار أو الماء قبل التطبيق عليها.
- تأكد من أن الأسطح لن تتعرض للماء بعد 5 ساعات على الأقل من تطبيق ريبيليكون إل أس 300 عليها.
- تجنب استخدام المنظفات لتنظيف الأسطح المغطى، يستعمل الماء فقط لهذه الغاية

الجفاف

تتحقق الفاعلية القصوى لخصائص الطرد المائي بعد حوالي 72 ساعة بعد تطبيقها عند 25 درجة مئوية.

ريبيليكون إل أس 300

Repelicone LS300

التنظيف

تنظف الأدوات المستخدمة باستعمال محلول **ayla** قبل جفاف المادة،
المواد المتصلبة تنظف ميكانيكياً.

التعبئة

ريبيليكون إل أس 300 متوفر بعبوات 20 لتر و براميل 200 لتر.

التغطية

0.1 الى 0.4 لتر / م² اعتماداً على مسامية السطح.

التخزين

يجب تخزين ريبيليكون إل أس 300 في مناطق مظلمة وبدرجات حرارة
لا تقل عن 5 درجات مئوية.
ريبيليكون إل أس 300 صالح لمدة 12 شهراً من تاريخ الإنتاج مع ضرورة
مراعاة تخزينه في ظروف ملائمة وفي عبوته الأصلية المحكمة الإغلاق.
تجنب استخدام المنتج في حال لم تتحقق هذه الشروط إلا بعد استشارة القسم
التقني في شركة **ayla**

تحذيرات

الصحة والسلامة العامة

تجنب ملامسة ريبيليكون إل أس 300 للجلد أو العين أو الفم عند تخزينه أو
استعماله.
يجب إرتداء ملابس واقية وقفازات لليدين وحماية للوجه والعيون عند التعامل
مع هذه المواد.
في حال التلامس العرضي مع الجلد يغسل بكمية وافرة من الماء، وفي حال
ابتلاعه سارع إلى طلب استشارة طبية ولا تجبر نفسك على التقيؤ.

للمزيد من المعلومات راجع ورقة بيانات السلامة العامة للمادة

الاشتعال

ريبيليكون إل أس 300 مادة قابلة للاشتعال. تأكد من توفر التهوية
المناسبة وتجنب النار المكشوفة والتدخين أثناء التطبيق.

درجة الوميض : < 36 درجة مئوية.

المزيد من منتجات شركة **ayla**

تنتج شركة **ayla** مجموعة واسعة من المنتجات الكيميائية
في قطاع الإنشاءات تشمل على :

- المضافات الخاصة بالخرسانة
- مواد معالجة الأسطح
- الجراوت و مواد زراعة قضبان التسليح
- مونة متخصصة لاصلاح الخرسانة
- أنظمة الأرضيات المتخصصة
- طلاءات التغطية لحماية الأسطح الخرسانية والمعدنية
- المعاجين (الماستيك) للفواصل ومواد ملئ الفواصل
- المواد العازلة لتسرب المياه
- مواد التأسيس والمواد الرابطة
- لواصل وروبات البلاط
- القصاراة الجاهزة ومواد التشطيب الخاصة
- مواد تقوية العناصر الإنشائية



ملاحظة :

إننا نسعى جاهدين لتأكد من صحة ودقة كافة النصائح والتوصيات والمعلومات الواردة في بيان المنتج .
ولكن بما أننا لا نملك السيطرة المباشرة أو المستمرة على مكان أو كيفية تطبيق المنتجات .
فإن شركة **ayla** تخلي مسؤوليتها المباشرة أو غير المباشرة عن تحمل أي نتائج ناشئة عن استخدام
منتجاتنا سواء أكانت أم لم تكن بناءً على نصيحة أو مواصفة أو توصية من قبلنا .

www.ayla-sy.com

F04031020

quality الجودة

full range الشمولية

expertise الخبرة

