

بيتيوبروف 50 آر

Bituproof 50 R

طلاء واقى اسفلتي مطاطي ذو أساس مائي

الوصف

بيتيوبروف 50 آر هو سائل اسفلتي مستحلب ذو لون أسود / بني مدعم بالمطاط، يعمل كعازل للماء و بخار الماء للخرسانة و أعمال البناء.

الاستخدامات

يعمل بيتيوبروف 50 آر كحاجز لبخار الماء وطبقة حماية ومركب إيناع في الحالات التالية :

- الأساسات الخرسانية .
- للجدران الخرسانية و الطوب.
- جدران الواجهات.
- العقود الخرسانية.
- جدران التسوية.

الميزات

- مقاومة لأيونات الكلوريد و الكبريتات الموجودة في المياه الجوفية.
- يطبق بالفرشاة مما يجعله سهل الاستعمال.
- اقتصادي.
- ذو أساس مائي، خالي من المذيبات.
- خالي من الأسبستوس (الأمينت) .
- لا يتعفن.
- يتمتع بقرام متماسك، يُطبق بطبقة رطبة لغاية 0.7 مم.

المقاييس و المعايير

بيتيوبروف 50 آر يتوافق مع :

ASTM D1227-95, Type II, Class 2

كما أنه يتوافق مع ASTM C309-93

عند تطبيقه على شكل طبقتين بمعدل 2 م² / لتر.

طريقة الاستعمال

تحضير السطح

تحضير الأسطح مسألة في غاية الأهمية لضمان الحصول على الأداء الأمثل. يجب أن تكون الأسطح المراد تغطيتها سليمة ونظيفة وخالية من الزيوت أو الشحوم. و في حال وجود الزيوت فتتظف كيميائياً. أما في حال وجود الثقوب في الأسطح، فتسد باستخدام مونة اسمنتية وذلك قبل التطبيق.

الخصائص الفنية عند 25 درجة مئوية

الشكل	سائل
الكثافة	1.05 ± 0.02 غم / سم ³
الزمن اللازم لإعادة الطلاء	10 ساعات
درجة حرارة التطبيق	5 - 45 درجة مئوية
الوقت اللازم للجفاف	3 - 5 ساعات
VOC	> 40 غم / لتر

طبقة التأسيس

بشكل عام، لا داعي لاستخدام طبقة التأسيس قبل التطبيق إلا للأسطح المغيرة، إذ يجب طلائها بطبقة من بيتيوبروف 50 آر المخفف بنفس كميته من الماء البارد والتنظيف وتترك هذه الطبقة حتى تجف.

التطبيق

يفضل تطبيق طبقتين من بيتيوبروف 50 آر، بحيث تنفذ الطبقة الثانية بشكل عامودي على الطبقة الأولى و ذلك بعد ساعتين منها على الأقل مع مراعاة تحريك المواد جيداً قبل الاستخدام. يمكن تطبيق بيتيوبروف 50 آر باستخدام فرشاة أو مكينة أو مكشطة مطاطية.

التنظيف

تنظف جميع الأدوات بالماء بعد الاستخدام مباشرة أما اذا جفت المادة فتتظف باستخدام محلول ayla

التعبئة

بيتيوبروف 50 آر متوفر بعبوات 18 لتر - و براميل 200 لتر.

التغطية

3 - 5 م² / لتر اعتماداً على خشونة السطح.

التخزين

يحفظ بعيداً عن أشعة الشمس ، ويجب حمايته من الانجماد. منتج بيتيوبروف 50 آر صالح لمدة 12 شهراً من تاريخ الانتاج مع مراعاة تخزينه بشكل مناسب.

تجنب استخدام المنتج في حال عدم تحقق هذه الشروط إلا بعد استشارة القسم التقني في شركة ayla

بيتوبروف 50 آر

Bituproof 50 R

تحذيرات

الصحة و السلامة العامة

كسائر المنتجات الإسفلتية، يجب أخذ الحيطة والحذر عن تخزين وإستعمال هذه المنتجات، تجنب تلامس هذه المنتجات للجلد أو العين أو الفم، وارتدي ملابس واقية وقفازات لليدين وحماية للوجه والعينين عند التعامل مع هذه المواد.

في حال التلامس مع الجلد تغسل بكمية وافرة من الماء وفي حال ابتلاعه سارع إلى طلب استشارة طبية و لا تجبر نفسك على التقيؤ.

لمزيد من المعلومات، راجع ورقة بيانات السلامة العامة للمادة.

الاشتعال

بيتوبروف 50 آر غير قابل للاشتعال.

محلول **ayla** قابل للاشتعال.

تأكد من توفر التهوية المناسبة.

لا يستخدم بجانب نار مكشوفة، تجنب التدخين أثناء التعامل مع المنتج.

درجة الوميض :

محلول **ayla** : 37 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 لإصلاح 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 وروبوت البلاط
- القصارة الجاهزة ومواد التشطيب الخاصة
- مواد تقوية العناصر الإنشائية



ayla

Construction Chemicals

ايلا لكيمياويات البناء

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

H01021020

quality الجودة

full range الشمولية

expertise الخبرة

