



سترونغ كوت بريمر Strongcoat Primer

مادة تأسيس للأرضيات والأطلية أساسها راتنج الإيبوكسي الخالي من المذيبات

الوصف

سترونغ كوت بريمر مادة تأسيس من الإيبوكسي، خالية من المذيبات، شفافة وعالية الجودة تستخدم لتحسين تلاحق مجموعة أصناف الإيبوكسي لدى دي سي بي بمختلف أنواعها والتي تشتمل على الأطلية والمنتجات التي تطبق بالمالج.

الإستخدامات

يستخدم سترونغ كوت بريمر كطبقة أولية للمساعدة في تحسين تلاحق أطلية الإيبوكسي اللاحقة. يجب تطبيقه على طبقة واحدة أو طبقتين اعتماداً على مسامية السطح.

الخصائص التقنية عند 25 درجة مئوية:

المظهر	سائل شفاف مصفر
قوة الالتصاق	≤ 2 ميغاباسكال (انهيار الخرسانة)
ASTM D4541-85	
كثافة الخليط	0.05 ± 1.1 غم/سم ³
لزوجة الخليط	5 - 15 بواز
زمن صلاحية الخليط	90 - 120 دقيقة
زمن إعادة التغطية	12 - 24 ساعة
VOC	> 20 غم/لتر

الخط

تحرك كل من محتويات سترونغ كوت بريمر قبل البدء بالخلط. ومن ثم ينقل كامل محتوى المادة المقسية إلى وعاء مادة الراتنج يخلط المكونات ببطء باستخدام خلاط ميكانيكي (دريل) مزود بريشة مناسبة تستمر عملية الخلط لمدة 2 إلى 3 دقائق حتى الحصول على قوام متجانس.

التطبيق

يُطبق سترونغ كوت بريمر باستخدام رول ذو وبر قصير أو فرشاة. ويُفرد بالتساوي وفق معدل التغطية المطلوب مع ضرورة تجنب أي تجمع للمادة على الأرضية. كما يمكن تطبيق أكثر من طبقة تأسيس للأسطح عالية المسامية.

التنظيف

يمكن إزالة سترونغ كوت بريمر بمحلول دي سي بي قبل الجفاف.

التعبئة

سترونغ كوت بريمر متوفر بعبوات 5 و 15 كغم.

التغطية

تقريباً 5 م²/كغم بسماكة 200 ميكرون جاف .

سترونغ كوت بريمر

منتجات دي سي بي

سترونغ كوت إتش بي / إتش بي-إم / إتش بي	✓
400	
سترونغ كوت أس إل 1 / أس إل 2 / أس إل 4	✓
سترونغ كوت إي إن 100	✓
سترونغ كوت تونغ/تي	✓
سترونغ كوت إتش دي	✓
سترونغ كوت كوندكتيف	✓
سترونغ كوت بي آيه	✓

طريقة الاستعمال

تحضير السطح

يلزم التأكد ابتداءً أن جميع الأسطح نظيفة وجافة وقاسية وخالية من الزيوت والشحوم والغبار وأي ملوثات أخرى، إذ أن الأسطح النظيفة تساعد على تحقيق التلاصق الأمثل بينها وبين طبقة الطلاء. يجب أن لا تقل مقاومة الانضغاط للأرضيات الخرسانية عن 25 ميغاباسكال وأن لا تزيد الرطوبة النسبية فيها عن 75% (محتوى مائي لا يزيد عن 5%). يمكن قياس الرطوبة النسبية باستخدام هيجروميتر. يجب أن تكون الرطوبة النسبية أقل من 75% للخرسانة التي يزيد عمرها عن 28 يوم.

يلزم تنظيف ومعالجة الأسطح الخرسانية الملوثة وغير السليمة بواسطة معدات تنظيف ميكانيكية مناسبة. تُستخدم المواد الحمضية فقط في المناطق ذات التهوية الجيدة. أما الأسطح الملوثة بالزيوت والدهون بشكل كبير فيلزم أن تعالج بواسطة الهواء الساخن المضغوط.

دون كونستركشن برودكتس قطر

المنطقة الصناعية الجديدة

الدوحة، قطر

info.qatar@dcp-int.com

www.dcp-int.com

سترونغ كوت بريمر Strongcoat Primer

المزيد من منتجات شركة DCP

تنتج شركة DCP مجموعة واسعة من المنتجات الكيميائية في قطاع الإنشاءات تشتمل على:

- المضافات الخاصة بالخرسانة
- مواد معالجة الأسطح
- الجراوت ومواد زراعة قضبان التسليح
- مونة متخصصة لاصلاح الخرسانة
- أنظمة الأرضيات المتخصصة
- طلاءات التغطية لحماية الأسطح الخرسانية والمعدنية
- المعاجين (الماستيك) للفواصل ومواد ملء الفواصل
- المواد العازلة لتسرب المياه
- مواد التأسيس والمواد الرابطة
- لواقص وروبوت البلاط
- القصارة الجاهزة ومواد التشطيب الخاصة
- مواد تقوية العناصر الانشائية

التخزين

منتج سترونغ كوت بريمر صالحان لمدة 12 شهرا من تاريخ الانتاج مع مراعاة ضرورة تخزينهما على درجة حرارة تتراوح بين 5 و 40 درجة مئوية.

تجنب استخدام المنتج في حال لم تتحقق هذه الشروط إلا بعد استشارة القسم التقني في شركة DCP.

تحذيرات

الصحة والسلامة العامة

تجنب تلامس سترونغ كوت بريمر للجلد أو العين. في حال التلامس العرضي مع العين يلزم غسلها بكمية وافرة من الماء واطلب استشارة طبية فوراً.

للمزيد من المعلومات راجع ورقة بيانات السلامة العامة للمادة.

دون كونستركشن برودكتس قطر
المنطقة الصناعية الجديدة
الدوحة، قطر
info.qatar@dcp-int.com
www.dcp-int.com

ملاحظة

إننا نسعى جاهدين لتأكيد 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 DCP تحلي مسؤوليتها المباشرة أو غير المباشرة عن حمل أي نتائج ناشئة عن استخدام منتجاتنا سواء أكانت أم لم تكن بناء على نصيحة أو مواصفة أو توصية من قبلنا.



www.dcp-int.com