



# سترونغ كوت بريمر أس Strongcoat Primer S

مادة تأسيس للأرضيات والأطلية أساسها راتنج الإيبوكسي محلول بالمذيب

## الوصف

سترونغ كوت بريمر أس مادة تأسيس شفافة وعالية الجودة تستخدم لتحسين تلاصق مجموعة أصناف الإيبوكسي لدى دي سي بي بمختلف أنواعها والتي تشمل على الأطلية والأرضيات ذاتية التسوية والمنتجات التي تطبق بالمالح.

## الإستخدامات

يستخدم سترونغ كوت بريمر أس كطبقة أولية للمساعدة في تحسين تلاصق 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 ASTM D4541-85	2 ≤ ميغاباسكال (انهيار الخرسانة)
كثافة الخليط	0.05 ± 1.0 غم/سم <sup>3</sup>
لزوجة الخليط	5 - 15 بواز
زمن صلاحية الخليط	120 - 280 دقيقة
زمن إعادة التغطية	12 - 24 ساعة
VOC	> 130 غم/لتر

## الخلط

حرك أولاً مكوني سترونغ كوت بريمر أس كل على حدا. يتم إفراغ المقسي في وعاء الراتنج مع الانتباه الى ضرورة إفراغ كامل محتوى العبوة بما في ذلك المواد في قعر وعلى جانبي العبوة. واخلط باستعمال دريل كهربائي بطيء السرعة مزود بريشة مناسبة لمدة 2 - 3 دقائق.

## التطبيق

يُطبق سترونغ كوت بريمر أس 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 أس بمحلول دي سي بي قبل الجفاف.

## التعبأة

سترونغ كوت بريمر أس متوفر بعبوات 5 كغم.

## التغطية

5 م<sup>2</sup>/كغم بسماكة 175 ميكرون جاف.

منتجات دي سي بي	سترونغ كوت بريمر أس
سترونغ كوت إتش بي / إتش بي-إم / إتش بي	√
سترونغ كوت أس إل 1 / أس إل 2 / أس إل 4	√
سترونغ كوت توبنغ/ تي	√
سترونغ كوت بي أيه	√

## 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 نيوتن/مم<sup>2</sup> 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.

# سترونغ كوت بريمر أس Strongcoat Primer S

## التخزين

منتج سترونغ كوت بريمر أس صالحان لمدة 12 شهرا من تاريخ الإنتاج 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 أس 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.

## الاشتعال

سترونغ كوت بريمر أس ومحلول دي سي بي مادتان قابلتان للاشتعال. تجنب النار المكشوفة والتدخين بالقرب من المحلول.

درجة الوميض:

سترونغ كوت بريمر أس: 35 درجة مئوية.  
محلول دي سي بي: 33 درجة مئوية.

## المزيد من منتجات شركة DCP

تنتج شركة DCP 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 و مواد ملء الفواصل
- المواد العازلة لتسرب المياه
- مواد التأسيس و المواد الرابطة
- لواصل و روبات البلاط
- القصارة الجاهزة و مواد التشطيب الخاصة
- مواد تقوية العناصر الانشائية

دون كونستركشن برودكتس قطر  
المنطقة الصناعية الجديدة، شارع 21  
الدوحة - قطر

## 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 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