



فلكس سيل آيه أس 200

Flexseal AS200

مالئ للفواصل سيليكوني للاستخدامات العامة

الوصف

فلكس سيل آيه أس 200 مالئ للفواصل سيليكوني أسيتوكسي الجفاف ذو مكون واحد للاستخدامات العامة يجف بسرعة بتفاعل زمر الأسيتوكسي عند تعرضها لرطوبة الهواء ليشكل مادة مطاطية من السيليكون المرن.

الاستخدامات

يستخدم في التطبيقات الصحية لملى الفواصل بين بلاط سيراميك الحوائط في الحمامات والمطابخ ولملى الفواصل حول إطارات UPVC. يقاوم فلكس سيل آيه أس 200 نمو التعفن.

المعايير والمقاييس

فلكس سيل آيه أس 200 مطابق للمواصفة البريطانية BS EN ISO 11600 F/G 20 LM

طريقة الاستعمال

تحضير سطح الفاصل

يجب أن تكون الأسطح نظيفة وجافة وخالية من أي ملوثات وقد يحتاج البعض منها إلى مادة تأسيس.

التدعيم السفلي للفواصل

حيثما ممكن، يجب استخدام فتيل مناسب مثل البولي إيثيلين الرغوي المضغوط (فوم) للحصول على العمق الملائم لتطبيق مادة ملئ الفواصل.

التطبيق

فلكس سيل آيه أس 200 مجهز ضمن خراطيش تطبق على الفاصل باستخدام فرد الماسيتيك.

يجب أن تتم كافة الأعمال من تحضير الفاصل والتأسيس وتطبيق مادة ملئ الفواصل بالتوافق مع المواصفة البريطانية BS8000 الجزء 16 لملى فواصل الأبنية باستخدام مواد ملئ الفواصل.

التعبئة

فلكس سيل آيه أس 200 متوفر في صندوق يحتوي 24 خرطوشة سعة كل منها 280 مل مع الفوهات المرافقة لها من البولي إيثيلين.

الخصائص الفنية عند 25 درجة مئوية وعند رطوبة نسبية 50 %

القوام	معجون طري
الاستطالة	< 250 %
الكثافة	0.95 ± 0.05 غم/سم ³
مقاومة الشد	< 1 ميغاباسكال
مقاومة UV	جيدة جداً
زمن الجفاف السطحي (اللمس)	20 دقيقة عند 20 درجة مئوية
درجة القساوة Shore A	20 ± 5
درجة حرارة الاستخدام	-40 إلى 80 درجة مئوية
درجة حرارة التطبيق	5 - 40 درجة مئوية
المقاومة الكيميائية	مقاوم لمعظم القلويات (القواعد) والأحماض المخففة. المذيبات العضوية قد تؤدي إلى تشرب مادة ملئ الفواصل للمذيب وانتفاخها وفقدان التصاقها دون إذابتها بشكل مباشر.
العمر الافتراضي	يزيد عن 25 سنة
معدل الجفاف والتقسية	2 مم باليوم
الألوان	أبيض وأسود وشفاف.

تقدير كمية مادة ملئ الفواصل

أبعاد الفاصل (مم)	معدل الاستهلاك بالمتر الطولي لكل 1 لتر
6×6	27.75
9×6	18.50
12×9	9.25
18×10	5.55
25×10	4.00

تحذيرات

لا ينصح بتطبيق فلكس سيل آيه أس 200 على الأسطح المسامية مثل الخرسانة والحجر. كما لا ينصح بتطبيقه على الأسطح البيتومينية أو على الأسطح التي أساسها المطاط الطبيعي و EPDM.

يعتمد فلكس سيل آيه أس 200 على نظام جفاف الأسيتوكسي لذلك فهو يؤدي إلى تآكل المرايا والفضة والنحاس والرصاص ولا ينصح باستخدامه في الفواصل المغمورة.

فلكس سيل آيه أس 200

Flexseal AS200

التخزين

فلكس سيل آيه أس 200 صالح لمدة 9 أشهر من تاريخ الإنتاج في عبوته الأصلية والمحكمة الإغلاق في مكان جاف وبارد بعيداً عن أشعة الشمس المباشرة.

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

تحذيرات

الصحة والسلامة العامة

تجنب ملامسة المادة للجلد لفترات طويلة. في حال ملامسة المادة للعين يجب غسلها فوراً بكمية وافرة من الماء البارد واطلب المشورة الطبية.

لمزيد من المعلومات راجع ورقة بيانات السلامة العامة للمادة.

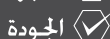
المزيد من منتجات شركة DCP

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

- المضافات الخاصة بالخرسانة
- مواد معالجة الأسطح
- الجراوت ومواد 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
- القصارة الجاهزة ومواد التشطيب الخاصة
- مواد تقوية العناصر الإنشائية

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 تخلي مسؤوليتها المباشرة أو غير المباشرة عن تحمل أي نتائج ناشئة عن استخدام منتجاتنا سواء أكانت أم لم تكن بناء على نصيحة أو مواصفة أو توصية من قبلنا.



الخبرة

الجودة

الشمولية

www.dcp-int.com