



فلكس سيل إن أس 196

Flexseal NS196

مالي للفواصل سيليكوني ذو جفاف مُتعادل الحموضة

الخصائص الفنية	
شفاف	اللون
أبيض و أسود (يتوفر بعدة ألوان عند الطلب)	القوام
معجون طري	الاستنطالة
% 300 <	ASTM D412
0.05 ± 1.00 غ/سم ³ (شفاف) 0.20 ± 1.50 غ/سم ³ (ملون)	الكثافة
جيدة جداً	مقاومة UV
5 - 15 دقائق (شفاف) 15 - 60 دقيقة (حسب اللون)	زمن الجفاف السطحي (المس)
5 ± 30 Shore A (شفاف) 5 ± 40 (ملون)	درجة القساوة Shore A ASTM D2240
≤ 1.4 ميجاباسكال	مقاومة الشد ASTM D412
20 إلى 80 درجة مئوية 5 إلى 50 درجة مئوية	درجة حرارة الاستخدام درجة حرارة التطبيق
مقاوم لمعظم الفلويات (القواعد) والأحماس المخففة. المذيبات العضوية قد تؤدي إلى تشرب مادة ملى الفواصل للمذيب وانتفاخها وفقدان التصاقها دون إذابتها بشكل مباشر.	المقاومة الكيميائية
2 مم باليوم > 50 غم/لتر	معدل الجفاف والتنفسية VOC

طريقة الاستعمال

تحضير سطح الفاصل

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

التدعيم السفلي للفاصل

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

الوصف

فلكس سيل إن أس 196 مالي للفواصل سيليكوني ذو مكون واحد ومعامل مرنة منخفض وجفاف مُتعادل (لا ينتج أحماض أثناء جفافه)، يجف عند تعرضه لرطوبة الهواء ليشكل مادة مطاطية من السيليكون المرن المقاوم للعفن والذى لا يتقلص أو يتشقق أو يصفر بمرور الوقت.

فلكس سيل إن أس 196 يوفر التصاق جيد بم مواد المطابخ والحمامات الأكثر شيوعاً بما في ذلك الزجاج والجرانيت والسيراميك والبورسلان والحجر الطبيعي والخرسانة والألواح الألسنتية والألومنيوم والبلاستيك الصلب والأسطح المطلية والخشب والتشطيبات المعدنية المختلفة مثل البرونز والنحاس والكرום.

الاستخدامات

- لملي الفواصل المحيطية في المطابخ والحمامات والنواذ والأبواب وأنابيب المياه والمزاريب و حول الألواح الزجاجية والنواذ.
- مقاومة لعوامل الجوية ويمكن استخدامها لإحكام غلق الواجهات الزجاجية.

الميزات

- جاهز للاستخدام، ذو مكون واحد.
- ذو سعة حركة 25 %.
- مقاومة لأشعة UV.
- مقاومة ممتازة للسيلان والتهليل والعوامل الجوية.
- مقاومة ممتازة للتعرق.
- رانحة منخفضة.
- عمر خدمة طويل الأمد.
- التصاق ممتاز على معظم أنواع أسطح مواد البناء.
- يتوفر بعدة ألوان.

المعايير والمقاييس

فلكس سيل إن أس 196 مطابق للمواصفة ASTM C920, Type S, Grade NS, Class 25, • Use T, NT, I, M, G, A and O • BS EN ISO11600 F25 LM • BS 5889, Type A:1989 •



دي سي بي السعودية
السلي، المنطقة الصناعية ، شارع اسطنبول، الرياض
المدينة الصناعية الثالثة، جدة
السعودية

info.saudi@dcp-int.com
www.dcp-int.com

فلكس سيل إن أس 196

Flexseal NS196

التخزين

فلكس سيل إن أس 196 صالح لمدة 9 أشهر من تاريخ الإنتاج في عبوته الأصلية والمحكمة الإغلاق في مكان جاف وبارد بعيداً عن أشعة الشمس المباشرة (على درجات حرارة أقل من 30 درجة مئوية).

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. 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:

- المضادات الخاصة بالخرسانة
- مواد معالجة الأسطح
- الجراوتر ومواد زراعة قضبان التسلیح
- مونة متخصصة لاصلاح الخرسانة
- أنظمة الأرضيات المتخصصة
- طلاءات التخطيطية لحماية الأسطح الخرسانية والمعدنية
- المعاجين (الماستيك) للفواصل ومواد على الفواصل
- المواد العازلة لتسرب المياه
- مواد التأسيس والمواد الرابطة
- لوواصق وروابط البلاط
- القصارة الجاهزة ومواد التشطيب الخاصة
- مواد تقوية العناصر الانشائية

التطبيق

فلكس سيل إن أس 196 مجهز ضمن خراطيش تطبق على الفاصل باستخدام فرد المسئول. فك الغطاء الواقي وأقطع الفوهة وفق الحجم المناسب للتطبيق. ينصح بقطع فوهة بحجم 6 مم على الأقل لسهولة ضخ المادة من العبوة.

واشبك الفوهة بالخرطوشة وأخرج المادة بالضغط على جوانب الفاصل بثبات لضمان تلامس جيد على كامل السطح. يتم فرد المادة وضغطها في الفاصل للحصول على تشطيب جيد. يجب فرد المادة ضمن زمن الجفاف السطحي بناء على درجة الحرارة المحيطة.

ينصح باستخدام شريط لاصق لمنع التصاق مادة ملئ الفواصل على طرف الفاصل والمحافظة على نظافة وتجانس جانبي الفاصل.

يجب إزالة الشريط اللاصق مباشرة بعد الانتهاء من مذكرة فرد المادة.

التعبئة

فلكس سيل إن أس 196 متوفّر في صندوق يحتوي 25 خرطوشة سعة كل منها 280 مل مع الفوّهات المرافقّة لها من البولي إيثيلين.

تقدير كمية مادة على الفواصل

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

ملاحظات

- ملئ الفواصل مادة مانعة مقاومة للعفن المسبب للبقع. ومع ذلك ، فإن التنظيف المنتظم لسطح المادة مطلوب ، حيث يمكن أن يتسبّب الصابون والبليّا الأخرى في نمو العفن الثانوي.

دي سي بي السعودية
السلبي، المنطقة الصناعية ، شارع اسطنبول، الرياض
المدينة الصناعية الثالثة، جدة
السعودية
info.saudi@dcp-int.com
www.dcp-int.com

ملاحظة

إننا نسعى جاهدين لنتأكد 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 DCP مسؤولة عنها المباشرة أو غير المباشرة عن خصم أي نتائج ناشئة عن استخدام منتجاتنا سواء أكانت أم لم تكن بناء على نصيحة أو موافقة أو توصية من قبلنا.

www.dcp-int.com

