



فلكس سيل جي آيه 777 Flexseal GA777

مالي للفواصل أكريليكي متعدد الأغراض ومقاوم للتعفن

الخصائص الفنية	
سعة الحركة	10%
مقاومة UV	ممتازة
مقاومة السيلان والتهدل	ممتازة
درجة حرارة الاستخدام	5- إلى 60 درجة مئوية
درجة حرارة التطبيق	10 - 50 درجة مئوية
الاستطالة	< 200 %
ASTM D412	
معدل الجفاف	3 مم باليوم عند 20 درجة مئوية
VOC	> 50 غم/ لتر

الوصف

فلكس سيل جي آيه 777 مالي للفواصل أكريليكي متعدد الأغراض ذو مكون واحد يمكن استخدامه داخلياً وخارجياً. يجف عند تعرضه للهواء ليشكل مادة مرنة مألثة للفواصل.

لا يحتاج فلكس سيل جي آيه 777 لمادة تأسيس عند تطبيقه على أسطح الأحجار الخرسانية والرخام والألمنيوم.

الإستخدامات

يستخدم فلكس سيل جي آيه 777 لملي الفواصل في الأبنية في العديد من التطبيقات مثل:

- الخرسانة والخشب والألمنيوم والطوب والحجر والرخام والحجر الطبيعي.
- حول النوافذ وإطارات الأبواب.
- ألواح الاكساء والعزل.
- الصفائح المعدنية المغلفة.
- الدكات.
- يمكن استخدامه أيضاً كلاصق لمواد البناء الخفيفة الوزن (ينصح بإجراء اختبار التصاق قبل الاستخدام).

الميزات

- جاهز للاستخدام، ذو مكون واحد.
- ذو سعة حركة 10%.
- مقاوم لأشعة UV.
- مقاومة ممتازة للتعفن.
- التصاق ممتاز على معظم أنواع أسطح مواد البناء.
- يمكن الدهان فوقه.
- يتوفر بعدة ألوان.

المعايير والمقاييس

فلكس سيل جي آيه 777 مطابق للمواصفة الأمريكية ASTM C834, Type OP, Grade NF.

طريقة الاستعمال

تحضير سطح الفاصل

يجب أن تكون الأسطح نظيفة وجافة وخالية من الغبار والزيوت والشحوم ومن أي ملوثات.

التدعيم السفلي للفواصل

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

التطبيق

فلكس سيل جي آيه 777 مجهز ضمن خراطيش تطبيق على الفواصل باستخدام فرد الماستيك.

فك الغطاء الواقى وأقطع الفوهة وفق الحجم المناسب للتطبيق. واشبك الفوهة بالخرطوشة وأخرج المادة بالضغط على جوانب الفاصل بثبات لضمان تلامس جيد على كامل السطح.

يتم فرد ومدّ المادة بعد 10 دقائق من تنفيذها وذلك بضغطها على جوانب وإلى عمق الفاصل حتى الحصول على تشطيب جيد.

ينصح باستخدام شريط لاصق لمنع التصاق مادة ملي الفواصل على طرفي الفاصل والمحافظة على نظافة وتجانس جانبي الفاصل.

يجب إزالة الشريط اللاصق مباشرة بعد الانتهاء من مدّ وفرد المادة المألثة.

ملاحظات

لا ينصح باستخدام فلكس سيل جي آيه 777 للفواصل المعرضة لحركة محدودة أو للفواصل المعرضة للماء.

التنظيف

تنظف المواد الغير متصلبة بالماء التنظيف. المواد المتصلبة تنظف ميكانيكياً.



فلكس سيل جي آيه 777

Flexseal GA777

التعبئة

فلكس سيل جي آيه 777 متوفر بخراطيش سعة 280 مل.

الاشتعال

فلكس سيل جي آيه 777 مادة غير قابلة للاشتعال.

تقدير كمية مادة ملئ الفواصل

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
- لواقق وروبوت البلاط
- القصارة الجاهزة ومواد التشطيب الخاصة
- مواد تقوية العناصر الانشائية

أبعاد الفاصل (مم)	معدل الاستهلاك بالمتر الطولي لكل خرطوشة سعة 280 مل
5×3	20.65
5×5	12.40
10×5	4.10
10×10	3.10
20×10	1.55
20×20	0.77
25×12	1.03

أبعاد الفاصل الملائمة

عرض الفاصل:

- 3 مم كحد أدنى
- 25 مم كحد أقصى

عمق الفاصل:

- منتصف عرض الفاصل

التخزين

يجب تخزينه في أماكن جافة وباردة بعيداً عن الرطوبة. فلكس سيل جي آيه 777 صالح لمدة 12 شهراً من تاريخ الانتاج في عبوته الأصلية والمحكمة الإغلاق بعيداً عن الرطوبة.

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

تحذيرات

الصحة والسلامة العامة

في حال ملامسة فلكس سيل جي آيه 777 للعين يجب غسلها فوراً بكمية وافرة من الماء البارد واطلب المشورة الطبية.

لمزيد من المعلومات راجع ورقة بيانات السلامة العامة للمادة.

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

