

كيم فلكس ١٤٠

مركب حشو فواصل التمدد الأفقية ذو مركبين للاستعمال على البارد مقاوم لزيت الوقود دائم المرونة.

المواصفات القياسية:

- يوفي المواصفات ASTM C 920.

- معتمد من الهيئة القومية لمياه الشرب والصرف الصحي لعزل مشاريع الصرف الصحي.

المواصفات العامة:

- مركب خالي من المذيبات أساسه راتنج البولي يوريثان المعدل المرن والقار المعدل.

- دائم المرونة ومناسب لحشو الفواصل الأفقية المعرضة للتمدد والانكماش المستمر للمنشآت الخرسانية والحديدية.

الخواص الفنية : (عند ٢٥ °م)

اللون :	أسود
القوام :	ملء بالمسدس ويتوفر كيم فلكس ١٤٠ بورغ قابل للصب
نسبة المواد الصلبة :	١٠٠٪
الكثافة (كجم/لتر) :	١.٦٠ ± ٠.٠٤
نسبة خلط المركبين أ، ب بالوزن :	٨ : ١
فترة التشغيل :	٩٠ دقيقة (وتقل بزيادة درجة الحرارة)
زمن الشك الابتدائي :	٢٤ ساعة
الصلادة النهائية :	٧ أيام
معدل الاستهلاك النظري :	٠.٦٥ كجم / للمتر الطولي (لقطاع ٢ × ٢ سم)

مجال الاستعمال والمميزات :

- مناسب للاستعمال في الأجواء الحارة والباردة وعالي المقاومة للماء ، ماء البحر البترول ، غاز العادم ، الزيوت ، القلويات ، الأحماض ، والكيمويات (أنظر المقاومة الكيميائية بالنشرة الإنجليزية).
- له مقاومة عالية جداً لاحتكاك والصدمات ولذا فهو مناسب للفواصل المعرضة لحركة الثقيلة.
- ملء فواصل الطرق الخرسانية - مرآت الطائرات - أرضيات مصانع التقطير وخلافه.
- ملء وصلات الأنابيب وحيث تمر الأنابيب خلال المنشآت.

يتبع

**كيم فلكس ١٤٠
(تابع)****طريقة الاستعمال :**

- تنظيف جوانب الفواصل جيداً من الزيوت والدهون والأتربة وخلافه.
- يتم تثبيت حشو خلفي (باكنج رود) داخل الفاصل للتحكم في كمية المادة المستخدمة ويستحسن أن لا يزيد عمق الفاصل عن اتساعه.
- تحتاج جوانب الفواصل عادة لدهان تحضيرى من البراير كيم فلكس قبل صب الكيم فلكس ١٤٠ والكمية اللازمة من البراير حوالي ٢٪ من كمية مركب ملء الفاصل.
- التخزين:** ١٢ شهر في أوعيتها المغلقة تحت ظروف تخزين مناسبة.
- العبوات:** مجموعة من مركبين زنة ٥٠٦٢٥ كجم.