

كيم فلكس ١٤٠

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

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.
- معتمد من الهيئة القومية لمياه الشرب والصرف الصحي لعزل مشاريع الصرف الصحي .
- يوفّي المواصفات ASTM D1850, US Federal Specification, SS200E & BS 5212

الخواص الفنية : (عند ٢٥ °م)

اللون :	أسود
القوام :	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 :

- مناسب للاستعمال في الأجواء الحارة والباردة وعالي المقاومة للماء ، ماء البحر البترول ، غاز العادم ، الزيوت ، القلويات ، الأحماض ، والكيمويات.
- له مقاومة عالية جداً للاحتكاك والصدمات ولذا فهو مناسب للفواصل المعرضة للحركة الثقيلة.
- ملء فواصل الطرق الخرسانية - ممرات الطائرات - أرضيات مصانع التقطير وخلافه.
- ملء وصلات الأنابيب وحيث تمر الأنابيب خلال المنشآت.

يتبع

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

- تنظف 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 تحضيري من البرايمر كيم فلكس قبل صب الكيم فلكس ١٤٠ والكمية اللازمة من البرايمر حوالي ٢٪ من كمية مركب ملء الفاصل.
- التخزين: ١٢ شهر في أوعيتها المغلقة تحت ظروف تخزين مناسبة.**
- العبوات: مجموعة من مركبين زنة ٥٠٦٢٥ كجم.**