

كيمابوكسى ١٧٥

مركب بولى يوريثان إيبيوكسى فائق المرونة خالى من المذيبات.

الوصف :

- كيمابوكسى ١٧٥ عبارة عن منتج من مركبين أساسهما بولى يوريثان معدل وإيبوكسى ، متعدد الاستعمالات.

- مطابق للمواصفات القياسية المصرية م ق م ٣٣٤٩ ، م ق م ١٣٨٢ ، م ق م ١٠٧٠ والمواصفات الامريكية ASTM C 886 — ANSI, AWWA C 210

مجالات الاستعمال :

- حقن الشروخ الإنشائية وشروخ الحرارة.
- يستعمل فى أغراض إصلاح وتقوية وعزل والمنشآت.
- دهان غرف التبريد والثلاجات والأماكن المعرضة للتغيرات فى درجات الحرارة.

الخواص الفنية : (عند ٢٥° م)

اللون:	شفاف أو ملون
نسبة المواد الصلبة :	١٠٠٪
الكثافة (كجم/لتر):	١٠٧ ± ٠٠٢ (الشفاف) / ١٠٢١ ± ٠٠٢ (الملون)
نسبة خلط المركبين أ، ب بالوزن:	٤ : ١ (الشفاف) / ٣ : ١ (الملون)
زمن جفاف للمس:	٨ ساعات
زمن الجفاف النهائى:	٢٤ ساعة
فترة التصلب الكامل:	٧ أيام
معدل الاستهلاك النظرى (سمك ٢٥٠ ميكرون):	٢٧٠ جم/م ^٢ (للشفاف) / ٣٠٥ جم/م ^٢ (للملون)

طريقة الاستعمال :

- يجب أن تكون الأسطح جافة، نظيفة خالية من الزيوت ومختلف الشوائب.
- يخلط مركبى كيمابوكسى ١٧٥ جيداً بخلاط ميكانيكى بطيء السرعة (٣٠٠ لفة/دقيقة) وتدهن طبقة أو أكثر بالفرشاة أو الرولة أو بإستخدام الرش.
- حقن الشروخ يجب استعمال مضخة الحقن الخاصة ومراعاة القواعد الخاصة بحقن الشروخ. يتبع

كيمابوكسى ١٧٥
(تابع)

(تابع) طريقة الاستعمال :

- يمكن خلط كيمابوكسى ١٧٥ بمواد مالئة ناعمة مثل بودة الكوارتز للحصول على مونة ذات خواص مرنة لحشو الفواصل ولأغراض إصلاح المنشآت وترميم وتغطية أرضيات غرف التبريد .
 - يمكن خلط كيمابوكسى ١٧٥ بمواد مالئة مطاطية للحصول على مونة لتغطية أرضيات الملاعب .
 - تغسل الأدوات بعد الاستعمال مباشرة بمادة كيم سولف ا .
- ملحوظة :** لتلافي تغير اللون من تشغيله لأخرى يجب استخدام نفس رقم التشغيله لنفس كامل المسطح .
- التخزين :** لمدة عامين فى عبوات مغلقة و تحت ظروف تخزين مناسبة .
- العبوات :** مجموعة من مركبين (أ + ب) زنة ١ كجم ، ٤ كجم ، يتم الخلط بالوزن طبقاً لما هو مدون على العبوات .