

كيما بوكسى بوتى ١٣٣

معجون إيبوكسى لاصق وغير قابل للإنكماش.

المواصفات العامة :

- كيما بوكسى بوتى ١٣٣ عبارة عن معجون إيبوكسى خالى من المذيبات على هيئة مركبين.
- يطابق المواصفات الأوروبية ، BS EN 12004 والمواصفات القياسية المصرية م ق م ٤١١٨.

مجال الاستخدام :

- معجنة الأسطح الخرسانية والأسمنتية لتسويتها قبل أعمال الدهانات الأيبوكسية.
- ترميمات وإصلاح سوك وزوايا السلام والكمرات والأعمدة.
- ملء الشروخ والشقوق وأماكن التعشيش للأعمال الخرسانية.
- لحام لمعظم انواع المواد على البارد مثل الحديد والخرسانة والرخام والخشب والبولى سترين ...إلخ.

الخواص الفنية : (عند ٢٥ °م)

اللون :	أبيض / رمادى
المواد الصلبة :	١٠٠ %
الكثافة (كجم / لتر) :	١,٧٥ ± ٠,٠٣
نسبة الخلط بالوزن :	مركب (أ) : مركب (ب) نسبة ١ : ١٠
زمن الجفاف الابتدائى :	١٠ ساعات
زمن الجفاف النهائى :	٢٤ ساعة
الصلادة النهائية :	٧ أيام
معدل الاستهلاك (النظرى) :	٧٠٠ جم/م ^٢ / ٤٠٠ ميكرون

طريقة التشغيل :

- إعداد الأسطح الخرسانية والأسمنتية :
- يلزم توافر سطح خال من الأجزاء المفككة والشوائب مثل الأتربة وأملاح التزهير و مركبات معالجة الخرسانة والزيوت والشحوم - كما يجب أن تكون الأسطح جافة و ألا تزيد نسبة الرطوبة عن ٤ %.

يتبع

كيمابوكسى بوتى ١٣٣
(تابع)

إعداد الأسطح المعدنية :

- يلزم توافر أسطح نظيفة جافة خالية من الأتربة والزيوت والشحوم والصدأ وقشور التشكيل وأى مواد عالقة أخرى وفى حالة الأسطح المجلفنة أو الألومنيوم أو النحاس يلزم إجراء عملية تنميش بالأحماض المخففة.
 - يتم خلط المركبين خلطاً جيداً ويفضل استخدام شنبور ميكانيكى مركب عليه ساق تقليب مناسب وبسرعة بطيئة (حوالى ٣٠٠ لفة/دقيقة) مع تقليب كل مركب على حدة قبل خلط المركبين معاً.
 - يتم تنفيذ المونة الناتجة باستعمال البروة أو سكينه المعجون أو مسطرين الصلب وذلك فى فترة التشغيل المحددة.
 - يتم تنظيف معدات الخلط والتشغيل بعد الانتهاء من العمل مباشرة باستعمال المذيبات مثل كيم سولف ١.
- التخزين :** لمدة عامين فى ظروف تخزين مناسبة وفى عبوات مغلقة.
- العبوات :** ١ كجم أو ٤ كجم (مجموعة من مركبين أ+ ب) ، يتم الخلط بالوزن طبقاً لما هو مدون على العبوات.