

كيما بوكسى JM 150

مركب إيبوكسى عازل للكهرباء خالى من المذيبات.

الوصف:

- عبارة عن سائل يتكون من مركبين.
- مختبر طبقاً للمواصفات القياسية ASTM D,150,257,495

مجال الاستخدام:

- عزل الكابلات الكهربائية.
- إنتاج المونة الأيبوكسية العازلة.

الخواص الفنية: (عند ٢٥° م)

اللون:	شفاف
نسبة المواد الصلبة:	١٠٠٪
الكثافة (كجم/لتر):	١.١٥ ± ٠.٠٢
نسبة خلط المركبين أ، ب بالوزن:	٣:١
فترة التشغيل:	٤٥ دقيقة
زمن الجفاف الابتدائي:	١٠:١٢ ساعة
فترة التصلب الكامل:	٧ أيام
معدل الاستهلاك:	٣٥٠ - ٤٠٠ جم/م ^٢ /وجه دهان
زمن الجفاف النهائى:	٢٤ ساعة

طريقة التشغيل:

- يجب أن تكون الأسطح جافة خالية من الزيوت والشحوم والأثرية.
- يضاف مركب ب (المصلد) إلى (الراتنج) ويخلط المركبين جيداً باستخدام خلاط ميكانيكى على السرعة البطيئة (٣٠٠ لفة/دقيقة) لمدة ثلاث دقائق.
- فى حالة المونة الأيبوكسية تضاف مواد مالئة غير موصله للكهرباء ويعاد الخلط لمدة ثلاث دقائق أخرى.
- نسب خلط المواد المالئة تتراوح بين ٢ إلى ٦ أجزاء بالوزن لكل جزء بالوزن من كيما بوكسى ١٥٠ جى إم
- السائل ويفضل دهان وجه أولى من كيما بوكسى ١٥٠ جى إم قبل وضع المونة.
- تنظف المعدات المستخدمة بأستعمال كيم سولف ١.
- **التخزين:** لمدة عامان فى عبوات مغلقة وتحت ظروف تخزين مناسبة.
- **العبوات:** مجموعات ١، ٤ كجم، يتم الخلط بالوزن طبقاً لما هو مدون على العبوات.