



## معجون إيبوكسي

معجون إيبوكسي لاصق وغير قابل للانكماش وهو عبارة عن معجون إيبوكسي خالي من المذيبات على هيئة مركبين مجال الاستخدام :

- معجنة الأسطح الخرسانية و الإسمنتية لتسويتها قبل أعمال الدهانات الأيبوكسية
- ترميمات واصلاح سوك وزوايا السلام والكمرات والأعمدة .
- ملء الشروخ والشقوق و أماكن التعشيش للأعمال الخرسانية

اعداد الأسطح الخرسانية والإسمنتية :

- 1 - يلزم توافر سطح خال من الأجزاء المفككة والشوائب مثل الأتربة واملاح التزهير ومركبات معالجة الخرسانة والزيوت والشحوم ، كما يجب أن تكون الأسطح جافة والا تزيد نسبة الرطوبة عن 4%
- 2 - يفضل دهان وجه من سيلر أيبوكسي 201 علي الخرسانة قبل المعجون ثم تنفيذ المعجون باستخدام المالح اعداد الأسطح المعدنية :

- 1 - يلزم توافر اسطح نظيفة جافة خالية من الأتربة والزيوت والشحوم والصدأ وقشور التشكيل واي مواد عالقة اخري وفي حالة الأسطح المجلفنة او الملونيوم او النحاس يلزم اجراء عملية التنميش بالأحماض المخففة
- 2 - يتم خلط المركبين خلطا جيدا ويفضل استخدام شنيور ميكانيكي مركب عليه ساق تقليب مناسب و بسرعة بطيئة حوالي (300 لفة / دقيقة ) مع تقليب كل مركب علي حدة قبل خلط المركبين معا .
- 3 - يتم تنفيذ المونة الناتجة باستعمال البروة أو سكينه المعجون أو مسطرين الصلب وذلك في فترة التشغيل المحددة

اللون	أبيض رمادي
نسبة المواد الصلبة	100 %
الكثافة (كجم/لتر)	0.03 + 1.75
نسبة خلط المركبين أ : ب	مركب A : مركب B نسبة 2 : 1
فترة التشغيل	30 دقيقة
زمن الجفاف الابتدائي	10 ساعات
زمن الجفاف النهائي	24 ساعة
زمن دهان الوجه الثاني	24 ساعة
الصلادة النهائية	7 أيام
معدل الاستهلاك النظري	250 جم / م <sup>2</sup> / 200 ميكرون
وزن المجموعة 4 كجم	مركب A 2.700 / مركب B 1.300



يتم تخزين المنتج في عبوته الأصلية لمدة 24 أشهر من تاريخ الإنتاج تحت الظروف الطبيعية المناسبة كما يجب عدم تعرض المنتج لأشعة الشمس المباشرة.

- 1 - يجب عدم حفظ الأطعمة في الوعاء الفارغ و يحفظ بعيدا عن متناول الأطفال.
- 2 - يجب تجنب ملامسة الطلاء للعين وفي حالة حدوث ذلك يجب استخدام الماء ثم إتباع تعليمات الطبيب.
- 3 - المنتج خالي من المواد الملوثة للبيئة.

### التعريف والمميزات

### التطبيق

### المواصفات الفنية

### الأدوات المستخدمة

### التخزين

### الوقاية والسلامة