



## إيبوريب

لاصق إيبوكسي للخرسانة، خالٍ من أي مذيب (مركبين)

### مجالات الإستعمال

لصق الخرسانة الجديدة على القديمة ولصق الحديد على الخرسانة. يستخدم أيضاً لتعبئة الشقوق في الخرسانة. يمكن إستعماله على مساحات أفقية أو عمودية. إن قوة لاصق إيبوريب على الخرسانة والحديد ممتازة، كما انه مقاوم للماء ويتمتع بكفاءة ميكانيكية عالية.

### طريقة الإستعمال

- تنظف المساحة لتكون خالية من أية شوائب (أوساخ، غبار، غشاء شحوم وزيوت، دهان، مواد غير ملتصقة جيداً...)
- بواسطة السفع الرملي، فرشاة حديدية أو ضغط الماء. يجب أن تكون المساحة قوية، متماسكة ونظيفة.
- في حال إستعمال المادة على الحديد، يجب أن ينظف (من الصدأ، الشحوم...) حتى الوصول الى المعدن السليم.
- يضاف كامل المركب الأبيض الى كامل المركب الأسود ويخلط جيداً بواسطة خلاط كهربائي (سرعة خفيفة) أو يدوياً حتى الحصول على خليط متجانس تماماً.
- يمكن إستعمال الخليط خلال مدة ٤٠ - ٩٠ دقيقة حسب حرارة الجو (تقصر المدة عندما ترتفع الحرارة).
- يمد إيبوريب بواسطة مالج غير مسنن أو فرشاة على خرسانة ناشفة أو رطبة قليلاً. يجب ان تدخل المادة جيداً في الخرسانة المسامية والخشنة ليكون اللصق جيداً.
- يمكن صب الخرسانة الجديدة على طبقة إيبوريب ضمن فترة معينة من حين مدّها، تختلف حسب حرارة الجو كالتالي:

|                |                 |
|----------------|-----------------|
| ١٠ درجات مئوية | ٥ - ٦ ساعات     |
| ٢٠ درجة مئوية  | ٣ - ٤ ساعات     |
| ٣٠ درجة مئوية  | ١,٢٥ - ٢,٥ ساعة |

- في حال إستعمال إيبوريب لتعبئة شقوق عرضها أقل من ٠,٥ ملم: يجب توسيعها أولاً وتنظيفها جيداً قبل ملئها.
- في حال كان عرض الشق أكثر من ٠,٥ ملم: بعد وضع إيبوريب داخل الشق، يستحسن رش رمل على سطحه لتسهيل لصق أية مادة قد تمدّ عليه لاحقاً.

### ملاحظة:

- يجب الإمتناع عن صب خرسانة جديدة على إيبوريب بعد أن ينشف.

### لا يستعمل إيبوريب

- على مساحات ضعيفة أو وسخة.
- على مساحات مبللة.

**الإستهلاك:** لاصق الخرسانة الجديدة على القديمة: ٠,٥ - ٢ كلغ / م<sup>٢</sup> حسب خشونة وتموّج المساحة.

لاصق الحديد على الخرسانة: ١,٣٥ كلغ / م<sup>٢</sup> / سماكة ١ ملم.

تعبئة الشقوق: ١,٣٥ كلغ / فجوة ١ ليتر.

**التخزين:** ٢٤ شهراً في مكان جاف وحرارة معتدلة.

### تنبيهات

يستحسن عدم تعريض الجلد للإحتكاك بالمادة ووضع قفازات مطاطية.  
من المهم مزج كامل المركبين لإحترام نسبة الخلط، وعدم إضافة ماء أو أية مادة أخرى.  
لمزيد من التفاصيل، الرجاء مراجعة المعلومات التقنية الكاملة.  
إن الشركة غير مسؤولة عن أي ضرر ناتج عن سوء إستعمال المادة.