



باور سترونج QQ

مونة إيبوكسية لاصقة سريعة التصلب غير قابلة للإنكماش

الوصف

مونة إيبوكسية لاصقة سريعة التصلب غير قابلة للإنكماش للأغراض المختلفة أساسها راتنج الإيبوكسي الخالي من المذيبات، ومصلب أميني ذو نظام تصلب خاص ومواد أخرى منتقاه بعناية على هيئة مركبين ،

مجال الاستخدام

- يستخدم في تزيين وتثبيت أشياير حديد التسليح.
- يستخدم في تثبيت براغي الحوائط ومسامير تثبيت الماكينات.
- يستخدم في تثبيت ولصق الألواح المعدنية بالخرسانة أو لصق العناصر الخرسانية بأجزاء الكباري
- يستخدم في تثبيت مسامير وقضبان الحديد في الخرسانة.
- يستخدم في ترميم وتصلح الخرسانة التالفة.
- يستخدم كلاصق ومركب تسوية، ومادة مالئة للأرضيات والأسطح والأعمدة المختلفة.
- يستخدم في ملء لحامات وفواصل البلاطات والأرضيات المقاومة للأحماض.
- يستخدم كطبقة مقاومة لعوامل الاحتكاك والبري والكيماويات في أرضيات المصانع والمنشآت الصناعية
- يستخدم كطبقة أرضية عالية التحمل تحت قواعد الماكينات والمنشآت المعدنية.
- يستخدم كلاصق إنشائي لقطاعات الخرسانة سابقة التجهيز للأعمدة.
- يستخدم كلاصق للسيراميك والوزر.

مميزات المنتج

- لاصق فائق الجودة لمعظم المواد الإنشائية.
- ذو قوة مقاومة عالية للانضغاط.
- ذو مقاومة عالية للإجهادات الميكانيكية.
- ذو مقاومة عالية لعوامل البري والاحتكاك والطرق والصدمات.
- مونة غير قابلة للإنكماش.
- إمكانية تطبيقه على الخرسانة الجافة والرطوبة نسبياً أو تحت الماء.
- ذو مقاومة عالية للكيماويات والصرف الصحي.
- خالي من المذيبات وسهل التطبيق وعديم الرائحة.
- إمكانية استخدامه في أماكن الأجواء الحارة والباردة نسبياً.
- إمكانية استخدامه للأسطح الأفقية والرأسية.
- لاصق متعدد الأغراض ذو قوة إلتصاق عالية.

الخواص الفنية للمنتج (عند درجة حرارة 25م°)

اللون	رمادي
نسبة المواد الصلبة	100 %
الكثافة (كجم / لتر)	1.95 ± 0.02
نسبة الخلط بالوزن	1 : 12
فترة التشغيل	1 ساعة
زمن الشك الابتدائي	15 : 10 دقيقة
زمن الشك النهائي	24 ساعة
فترة التصلب الكامل	6 ايام
أقل درجة حرارة تشغيل	15° م
اجهاد الضغط	800 كجم / سم ²
مقاومة الانثناء	500 كجم / سم ²
قوة اللحام الخرسانية	103 كجم / سم ²
معدل الإستهلاك	2 كجم / م ² (لسمك 1 مم)

طريقة التشغيل والاستخدام

لا بد أن يكون عمر الخرسانة من 4 : 6 أسابيع على الأقل.

إعداد السطح

يجب أن يكون السطح نظيفاً وخالياً من أي أتربة أو شوائب أو زيوت وشحوم وسقط المونة

الخلط والتطبيق

- تنظف الأسطح من الأتربة والأملاح والزيوت ومواد الدهانات الجيرية والقابلة للإزالة بالماء.
- يتم خلط المركبين جيداً مع التقليب و يفضل استخدام خلاط كهربائي بطن السرعة (300 لفة في الدقيقة).
- يتم فرد المنتج على السطح المراد تغطيته باستخدام بروة مسننة.
- يتم تنظيف المعدات المستعملة بالماء بعد إتمام عملية التشغيل مباشرة.
- يتم الانتظار لمدة 30 : 40 دقيقة.
- عند الاستخدام كطبقة ربط لاصقة تستخدم سكين المعجون أو البروة الصلب.
- في حالة ملء البلاط المقاوم للأحماض مثل سورنجا يتم ملء اللحام والفصل بعرض لا يقل عن 5 مم ولسمك البلاطة مع تسوية سطح المونة.
- في حالة تزيين الأشياير يتم ملء ثلث الثقب بالمادة ثم زرع أسياخ الحديد بحركة دائرية ثم يتم ملء الثقب بالكامل وتسوية السطح.

تعليمات الأمان والسلامة

- لا بد من استخدام القفازات ونظارات العين الواقية وارتداء ملابس خاصة أثناء التطبيق.
- ممنوع تماماً تناول الطعام أو الشراب أو التدخين أثناء التطبيق.
- في حالة تلوث الجلد يتم غسل الجزء الملوث بالماء والصابون.
- في حالة تلوث العين يتم غسلها فوراً بكميات وفيرة من الماء الفاتر واستشارة الطبيب فوراً.
- تجنب سكب بقايا المنتج في أي مجرى مائي أو في التربة.
- يتم التخلص من بقايا المنتج أو العبوات الفارغة طبقاً لقوانين البيئة المحلية



ابتكار مستمر



Power for Chemicals and plast



وادي النطرون - المنطقة الرابعة