

Power Strong 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.

مجالات الاستخدام: -

- يستخدم في تزييع وتثبيت أشاير حديد التسليح.
- يستخدم في تثبيت براغي الحوائط ومسامير تثبيت الماكينات.
- يستخدم في تثبيت ولصق الألواح المعدنية بالخرسانة أو لصق العناصر الخرسانية بأجزاء الكبارى.
- يستخدم في تثبيت مسامير وقضبان الحديد في الخرسانة.
- يستخدم في ترميم وتصليح الخرسانة التالفة.
- يستخدم كلاصق ومركب تسوية، ومادة مألئة للأرضيات والأسطح والأعمدة المختلفة.
- يستخدم في ملء لحامات وفواصل البلاطات والأرضيات المقاومة للأحماض.
- يستخدم كطبقة مقاومة لعوامل الاحتكاك والبرى 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 للإنضغاط.
- ذو مقاومة عالية للإجهادات الميكانيكية.
- ذو مقاومة عالية لعوامل البرى والاحتكاك والطرق والصدمات.
- مونة غير قابلة للإنكماش.
- إمكانية تطبيقه على الخرسانة الجافة والرطوبة نسبياً أو تحت الماء.
- ذو مقاومة عالية للكيمياويات والصراف الصحي.
- خالى من المذيبات وسهل التطبيق وعديم الرائحة.
- إمكانية استخدامه في أماكن الأجواء الحارة والباردة نسبياً.
- إمكانية استخدامه للأسطح الأفقية والرأسية.
- لاصق متعدد الأغراض ذو قوة التصاق عالية.

الخواص الفنية للمنتج [عند درجة حرارة 25°م]

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

طريقة الاستخدام والتشغيل: -

ملحوظة هامة:

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

الخط والتطبيق: -

- يتم تقليب مركب [A] أولاً جيداً ثم إضافة كامل محتوى مركب [B] ثم تقليب الخليط جيداً لمدة ثلاث دقائق باستخدام خلاط ميكانيكي بطيء السرعة [300 لفة / دقيقة] حتى تمام التجانس.
- عند الاستخدام كطبقة ربط لاصقة تستخدم سكينه المعجون أو البروة الصلب.
- في حالة ملء البلاط المقاوم للأحماض مثل سورنجا يتم ملء اللحام والفاصل بعرض لا يقل عن 5 مم ولسمك البلاطة مع تسوية سطح المونة.
- في حالة تزييع الأسيار 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.

العبوات: - مجموعة من مركبين سعة [1 ، 6 كجم]

التخزين: - يخزن المنتج لمدة عامين في عبوات محكمة الغلق وفي ظروف تخزين مناسبة.

لمزيد من المعلومات أو الاستفسار يرجى زيارة موقع الشركة.

Power-cp.net

تنويه: البيانات الفنية الواردة هنا صحيحة ودقيقة من تاريخ النشر ، وهي قابلة للتغيير دون إشعار مسبق. المعلومات المقدمة في هذه النشرة لا تعتبر شاملة. يجب ملائمة ظروف التطبيق لما ذكر في هذه النشرة والشركة غير مسؤولة عن ما يترتب من خسائر في حالة التطبيق في ظروف مغايرة.

اصدار: 2024/7

