

وصف المادة

دهان إيبوكسي ملون علي هيئة مركبين خالي من المذيبات.

الإستعمالات

- ربط الخرسانة الجديدة بأسطح الخرسانة القديمة.
- يستخدم على الأسطح الرأسية والأفقية.
- يستخدم بكفائه في أعمال الكباري والسدود وأرصفت الشحن والمصانع.
- مناسب للإستخدامات الداخلية والخارجية.
- يستخدم في أعمال الترميم.
- يستخدم كعامل ربط للمونة والصلب والحديد و.....

المميزات

- يمكن إستخدامه على الأسطح الجافة والرطبة.
- مقاومه ميكانيكية عالية.
- له فترة تشغيل ممتدة مما يساعد على سهولة التشغيل وإمكانية زيادة التسليح.
- بطئ الجفاف يُعطي الوقت الكافي لتثبيت حديد التسليح والشدات.
- خالي من المذيبات يمكن إستعماله في الأماكن المغلقة.
- قوة التصاق وتماسك عالية أقوى من مقاومة الشد للخرسانة نفسها لذا فهو مناسب للإستعمال لأي ربط إنشائي بين الخرسانة الجديدة والقديمة.

التطبيق والإستخدام

الخلط

يتم تقليب عبوة الأساس جيدا حتى الحصول على قوام متجانس ويتم إضافة محتوى عبوة المصلب بالكامل إلى عبوة الأساس ويتم التقليب هينا حتى الحصول على قوام ولون متجانس.

التطبيق

يتم دهان الأسطح بعد إعدادها جيدا بإستخدام الفرشاة أو الرولة أو مسدس الرش وذلك بعد نهاية عملية الخلط مباشرة ويتم صب الخرسانة الجديدة في خلال وقت السماح بالتشغيل طالما أن السطح ما زال ليئا.

معدل التغطية

٣,٥ - ٤,٠ م^٢ / كجم معدل التغطية قد يتغير طبقا لطبيعة السطح وطريقة التشغيل.

البيانات الفنية (عند ٢٥ درجة مئوية)

الوزن النوعي	١,٥ ± ٠,١ كجم / لتر
التعبئة	٢,٥ - ٥ كجم
الصلاحية	٢٤ شهر من تاريخ الإنتاج في عبواته المغلقة تحت ظروف تخزين مناسبة
التخزين	يتم التخزين في درجة الحرارة العادية في مكان جاف

تعليمات الأمان

- تجنب سكب بقايا المادة في المياه أو التربة ويتم التخلص منها طبقا لقوانين البيئة المحلية.
- لا خطيرة في نقل المادة.
- غير سامة طبقا لقواعد الصحة والأمان السائدة.
- عند التلامس مع الجلد يجب الغسل فوراً بالماء والصابون وإذا حدث تلامس مع العين أو الأغشية المخاطية يجب الشطف بالماء الدافئ واستشارة الطبيب المختص.

لمزيد من المعلومات يرجى الرجوع إلى النشرة الفنية الإنجليزية المفصلة أو الإتصال بالإدارة الفنية