

كيو-جراوت اتش اس

مركب اسمنتي عالي الكفاءة جاهز للإستعمال كمونة جراوت عالية الاجهاد غير قابلة الإنكماش.

01

التوصيف

- تثبيت المسامير أو قضبان الحديد في الخرسانة.
- أعمال الجراوت (الحقن) الدقيق للأجهزة الصناعية المعرضة للصدمات والإهتزازات.
- أعمال الحقن لقواعد التوربينات وأجهزة الهواء المضغوط والمولدات والمكينات.
- تثبيت الكمرات وركائز الكباري.
- تجميع وتركيب عناصر الخرسانة المسلحة والمعدنية والسابقة التجهيز أو الإجهاد.

02

الإستعمالات

- قوة مقاومة عالية للإنضغاط والإنحناء.
- ذاتي التسوية ذو قوة تماسك جيد بالخرسانة.
- مقاومة عالية لنفاذية الماء والزيوت.
- إجهادات مبكرة عالية تصل الى أكثر من 400 كجم/سم² خلال اسبوع مما تقلل من الوقت المطلوب.
- يمكن ضخه، حقنه، دمكه، هزه ولا يتأثر بالتغيرات الكبيرة في درجات الحرارة أو الرطوبة.

03

المميزات

الجرعة

2200 كجم لكل 1 متر مكعب

04

التطبيق

الإستخدام

- استعمل خلاط ميكانيكي (شنيور) في خلط المادة بالماء بسرعة بطيئة 300 لفة/ق.
- يتم تحضير 2.5-3.0 لتر من الماء للحصول على القوام المطلوب ثم صب (ثلثي) 2/3 الماء المعيار في وعاء الخلط والتدرج. أضف المادة مع التقليب ثم أضف باقي الماء واخلط لمدة 3 دقائق.
- يجب أن يكون السطح نظيف وخالياً من الشحوم والزيوت ويتم إزالة الأجزاء الضعيفة.
- يجب ترطيب السطح الخرساني بالماء قبل الإستعمال.
- يجب أن يعالج سطح الجراوت جيداً لمدة 3 أيام على الأقل من زمن الشك الابتدائي.
- يفضل إستخدام مادة أكوا-كيور اس بعد الصب مباشرة لضمان كفاءة عملية المعالجة.

اللون	رمادي
الكثافة	2.2 كجم/لتر (20°م)
التعبئة	شيكارة 25 كجم
الصلاحية	12 شهر من تاريخ الانتاج في العبوات الأصلية
التخزين	يخزن في مكان جاف بعيداً عن الصقيع ومصادر الإشتعال

05

البيانات الفنية

- إحتياطات الأمان: إذا حدث تلامس بالجلد فيجب الغسل فوراً بالماء والصابون وإذا حدث تلامس مع العين أو الأغشية المخاطية فيجب الشطف بالماء الدافئ وإستشارة الطبيب دون تأخير.
- السمية: غير سام طبقاً لقواعد الصحة والأمان السائدة.

06

تعليمات الأمان

للمزيد من المعلومات يرجى الرجوع إلى نشرة البيانات الفنية المفصلة Q-GROUT HS باللغة الإنجليزية.

07

ملاحظات



(+2 02) 3824 20 02
info@qmc.com.eg

www.qmc.com.eg

قطعة رقم 240، إمتداد المنطقة الصناعية الثالثة،
6 أكتوبر، الجيزة 12566 مصر