سيكا جراوت® - ٢٠٠ Sikagrout® - 200

جراوت اسمنتى
غير قابل للإنكماش

إنشاءات

وصف المادة
سيكا جراوت® - ٢٠٠ مركب جراوت أسمنتى جاهز للإستعمال ، غير قابل للانكماش .

الإستعمالات
يستخدم سيكا جراوت® - ٢٠٠ فى الآتى :
- أعمال الجراوت لتثبيت الركائز للمنشآت المعدنية .
- تثبيت المسامير والأشاير للمنشات الخرسانية .
- أعمال الجراوت لحقن العناصر سابقة التجهيز والخرسانة سابقة الإجهاد .
- أعمال الجراوت لتثبيت الأجهزة الصناعية عامة .
- أعمال الجراوت للركائز والكمرات فى الكبارى .

المميزات
- لا يحتوى على جزيئات معدنية وبالتالى فلا يحدث له أكسدة (صدأ) فى الرطوبة العالية .
- خالى من الكلوريدات ومع إرتفاع مستوى القلوية فهو يحمى المعادن من التآكل والصدأ .
- مقاومة ضغط عالية فى كلا من القوام اللدن والقوام الإنسيابي (مائع) مع اجهادات مبكرة عالية .
- قوة إلتصاق جيد للخرسانة المونة والصب .
- يمكن ضغطه ، حقنه ، هزه ، دمكه .
- مقاوم وعازل للماء ونفاذ الزيوت .

التطبيق والإستخدام
الجرعة :
- قوام إنسيابي (مائع) ٣ – ٣,٢٥ لتر ماء / شكارة
- قوام لدن ٢,٧٥ - ٣,٠ لتر ماء / شكارة

الإستخدام :
- يصب ثلثى الماء المعاير الى وعاء الخلط وبالتدريج أضف سيكا جراوت® - ٢٠٠ مع الخلط الميكانيكى للحصول على خليط متجانس ثم يضاف باقى الماء ويخلط لمدة ٣ دقائق .
- يجب أن يكون السطح نظيفاً وخالياً من الشحوم والزيوت ويتم إزالة الأجزاء الضعيفة .

البيانات الفنية	
اللون	رمادى
الكثافة (٢٠°م)	٢ – ٢,١ كجم / لتر
التعبئة	شكائر عبوة ٢٥ كجم
الصلاحية	١٢ شهر من تاريخ الانتاج فى العبوات الأصلية
التخزين	فى مكان جاف بعيداً عن التعرض المباشر لأشعة الشمس

- يجب ترطيب السطح الخرسانى بالماء قبل إستعمال سيكا جراوت® -٢٠٠ .
- يجب أن يعالج سطح الجراوت جيداً لمدة ٣ أيام على الأقل من زمن الشك الإبتدائى .
- يفضل إستخدام مادة أنتيسول – إي بعد الصب مباشرة لضمان كفاءة عملية المعالجة .

تعليمات الأمان
البيئة : لا تتخلص المادة فى مجارى المياة أو التربة ، وإنما تخلص منها طبقاً للقوانين المحلية .

النقل : لا خطورة فى نقله .

إحتياطات الأمن : إذا حدث تلامس بالجلد فيجب الغسل فوراً بالماء والصابون وإذا حدث تلامس مع العين أو الأغشية المخاطية فيجب الشطف بالماء الدافىء وإستشارة الطبيب دون تأخير .

السمية : غير سام طبقاً لقواعد الصحة والأمان السائدة .

■ لمزيد من المعلومات يرجى الرجوع إلى النشرة الإنجليزية المفصلة و المكتب الفني

القاهرة : ت : ٠٢ / ٤٦١٠٠٧١٤ فاكس : ٠٢ / ٤٦١٠٠٧٥٩
الإسكندرية : ت : ٠٣ / ٤٢٤٤٦٠١ فاكس : ٠٣ / ٤٢٤٤٦٠٤
الموقع الإلكترونى : www.Sika.com.eg