

إضافة للخرسانة
لتقليل الانكماش

البيانات الفنية	
التركيب	مركب هيدروكسي
اللون	بنفسج
الكثافة (م ^{٢٠})	١,٠ كجم / لتر
التعبئة	براميل ١٨٠ كجم تتكات حسب الطلب
الصلاحية	١٢ شهر في العبوات الأصلية حسب أصول التخزين
التخزين	في مكان جاف بعيداً عن التعرض المباشر لأشعة الشمس والصقيع

وصف المادة

يستعمل سيكا كنترول - ٤٠ كعامل ملدن يعمل على تقليل الانكماش عند الإحتياج الى خرسانة عالية الجودة . تبعا للمواصفه SIA 162

الإستعمالات

يستعمل سيكا كنترول - ٤٠ في الظروف الآتية :
■ الخرسانة المستخدمة في الحالات التي تتطلب تقليل انكماش بعد الجفاف بصورة كبيرة .
■ الخرسانة ذات النفاذية القليلة والتي تتفق مع المواصفه SIA 162 333

المميزات

يتميز سيكا كنترول - ٤٠ بالخواص التالية :
■ التحكم في درجة الانكماش للخرسانة وذلك تبعا للخلطة الخرسانية .
■ يزيد من كفاءة الخرسانة ضد نفاذية المياه .

التطبيق والإستخدام

الجرعة :

■ ٠,٥ - ٢,٠ % بالوزن من الأسمنت .
■ وينصح بعمل عدة تجارب للخلط لتحديد معدل الجرعة المطلوب .
■ ويتوافق سيكا كنترول - ٤٠ في الخلطة الخرسانية مع المواد الأخرى مثل سيكامنت ، فيسكوكريت ، سيكا ايز ، سيكا ريتارد ، سيكا ريتاردول ٢٥ .

الإستخدام :

■ يضاف مباشرة الى ماء الخلط قبل إضافتها للركام والأسمنت .

تعليمات الأمان

البيئية : لا تتخلص من المادة في مجارى المياه أو التربة ، وإنما تخلص منها طبقاً للقوانين المحلية .
النقل : لا خطورة فى نقله .
إحتياطات الأمان : 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 الساندة .

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