

إضافة فائقة الجودة  
لزيادة إنسيابية وتشغيل الخرسانة

البيانات الفنية	
الأساس	بسولى كاربوكسيلت - معدل
اللون	سائل يميل الى البنى
الكثافة ( م <sup>٢٠</sup> )	١,١٠ ± ٠,٠١ كجم / لتر
التعبئة	جراركن ٥ ، ٢٠ كجم براميل ٢٢٠ كجم تنكات حسب الطلب
الصلاحية	١٢ شهر من تاريخ الانتاج فى العبوات الأصلية
التخزين	فى مكان جاف بعيداً عن التعرض المباشر لأشعة الشمس والصقيع فى درجة ٥ - ٣٥ م°

### تعليمات الأمان

- البيئية :** لا تتخلص من المادة فى مجارى المياه أو التربة ، وإنما تخلص منها طبقاً للقوانين المحلية .
- النقل :** لا خطورة فى نقله .
- احتياطات 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 السائدة .

### وصف المادة

سيكا فيسكوكريت® - ٥٤٠٠ إضافة من الجيل الثالث لمكونات الخرسانة والمونة متوافق مع كل من :  
SIA 162(1989) PrEN 934-2  
ASTM C 494 types G & F

### الإستعمالات

- تستعمل سيكا فيسكوكريت® - ٥٤٠٠ فى المجالات الآتية :
- الخرسانات سابقة السبب .
  - محطات الخلط المركزية .
  - الخرسانات ذات المحتوى المائى القليل جداً ( يمكن تقليل المياه حتى ٣٠ % ) .
  - الخرسانات ذات الإجهادات العالية .
  - خرسانات المناطق الحارة .
  - الخرسانات الكثيفة .

### المميزات

- تتميز سيكا فيسكوكريت® - ٥٤٠٠ بالخواص التالية :
- ذات كفاءة عالية فى إنتاج الخرسانة ذاتية الدمك .
  - باستخدامها يمكن إنتاج خرسانة ذات كثافة عالية نظراً لقدرتها الفائقة على تقليل نسبة المياه .
  - تزيد من إجهادات الخرسانة المبكرة .
  - تقلل من نفاذية الخرسانة للمياه .
  - خالية من الكلوريدات .

### التطبيق والإستخدام

- الجرعة :**
- إنتاج خرسانة ذات تشغيل عالية ٠,٢ - ٠,٨ % من وزن الأسمنت
  - إنتاج خرسانة إنسيابية ذاتية السيولة ٠,٨ - ٢ % من وزن الأسمنت
- الإستخدام :**
- تضاف مباشرة الى الخلطة الخرسانية عند إضافة ماء الخلط أو تخلط بماء الخلط مباشرة .
  - ينصح بعمل تجارب للخلط لتحديد الجرعة المطلوبة .

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