

Sika Grind® - 421

سيكا جريند® - ٤٢١

وصف المادة

إضافة سائلة للسماح بسهولة طحن الأسمنت ورفع كفاءة جميع أنواع الأسمنت .

الإستعمالات

- لزيادة معدل الإنتاج .
- لرفع كفاءة التصنيع وفصل الحبيبات .
- لرفع كفاءة الأسمنت لأقصى درجة ممكنة.

المميزات

- يتميز سيكا جريند® - ٤٢١ بالخواص التالية :
- العمل على فصل حبيبات الأسمنت ورفع الإجهادات .
- رفع كفاءة الإنتاج نظراً لتقليل زمن الطحن .
- رفع كفاءة نعومة الأسمنت لأقصى درجة .
- خفض معامل الاحتكاك بين حبيبات الأسمنت نتيجة الطحن .
- التقليل من المعدات المستعملة وخفض تكلفة الطاقة المستخدمة .
- سهولة النقل نظراً لإنسيابية الأسمنت .

التطبيق والإستخدام

الجرعة :

- من ٠,٢ - ٠,٨ كجم / طن أسمنت
- وينصح في معظم الحالات عمل عدة تجارب للخط لتحديد معدل الجرعة المطلوبة .

الإستخدام :

- تضاف مادة سيكا جريند® - ٤٢١ للكلنكر الخام بواسطة ماكينة ضخ مناسبة مع ضبط معدل الضخ .
- يراعي التأكد من سلامة أنابيب الضخ والتأكد من عدم الإسداد نتيجة غبار الكلنكر .
- تتناسب مع جميع أنواع إضافات الخرسانة بما فيها إضافة زيادة الهواء المحبوس ومؤخرات الشك وتقليل المياه دون التأثير على كفاءة الخرسانة .

البيانات الفنية

سائل بني	اللون
١,١ ± ٠,٠٣ كجم / لتر	الكثافة (٢٠°م)
براميل ٢٠٠ كجم تنكات ١٠٠٠ كجم	التعبئة
١٢ شهر من تاريخ الإنتاج في العبوات الأصلية	الصلاحية
في درجة حرارة +٥ إلى +٣٥ م بعيداً عن التعرض المباشر لأشعة الشمس والصقيع	التخزين

تعليمات الأمان

- البيئة : لا تتخلص من المادة في مجارى المياه أو التربة ، وإنما تخلص منها طبقاً للقوانين المحلية .
- احتياطات الأمان : إذا حدث تلامس بالجلد فيجب الغسل فوراً بالماء والصابون وإذا حدث تلامس مع العين أو الأغشية المخاطية فيجب الشطف بالماء الدافئ واستشارة الطبيب دون تأخير.
- السمية : غير سام طبقاً لقواعد الصحة والأمان السائدة .
- النقل : لا خطورة في نقله .

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