Master Chemicals Technology

ماستر كيميكالز تكنولوجي

نشرة بيانات فنية

الإصدار ٢,٠

تاريخ الإصدار ٠٤ أكتوبر ٢٠٢٦

الحالة: النسخة الحالية

MC-PROOF

إم سي - بروف

إضافة للخرسانة والمونة لإنتاج خرسانة قليلة النفاذية للمياه

إضافة سائلة جاهزة للاستعمال تساعد على إنتاج خرسانة متجانسة سهلة التشغيل ذات نفاذية منخفضة للمياه.

عائلة المنتج

إضافات الخرسانة

MC

العبوة	مدة الصلاحية	الكثافة النوعية	معدل الإضافة
برميل ٢١٠ لتر	١٨ شهرًا	١,١٢ جم/سم^3	٥٠٠ ± ١٠٠ مل / ١٠٠ كجم أسمنت

مجالات الاستخدام

- الأساسات والجدران الساندة والخزانات وأنفاق المياه والصرف الصحي.
- حمامات السباحة والمنشآت التي تتطلب خفض نفاذية المياه.
- المنشآت المعرضة للأملاح والكبريتات والظروف الجوية الشديدة.
- إصلاح وتأهيل المنشآت الحابسة للمياه.

الوصف

إم سي - بروف إضافة سائلة جاهزة للاستخدام تساعد على إنتاج خرسانة منخفضة النفاذية للماء وأكثر تجانسًا وقابلية للتشغيل.

Master Chemicals Technology
ماستر كيميكالز تكنولوجي

نشرة بيانات فنية
الإصدار ٢,٠
تاريخ الإصدار ٠٤ أكتوبر ٢٠٢٦
الحالة: النسخة الحالية

إضافة للخرسانة والمونة لإنتاج خرسانة قليلة النفاذية للمياه

بيانات MC الفنية

MC-PROOF
إم سي - بروف

مزايا الخرسانة المتصلدة

- زيادة مقاومة الضغط والانثناء وقوة الترابط مع الصلب.
- إنتاج خرسانة متصلدة أقل نفاذية للمياه.
- تحسين مقاومة الظروف الجوية والبيئية.
- تحسين مقاومة الكبريتات والكلوريدات والأملاح والكيماويات.

مزايا الخرسانة الطازجة

- تحسين الخلط والصب والدمك والتشطيب.
- خفض التعشيش والانفصال الحبيبي.
- خفض ماء الخلط دون تقليل قابلية التشغيل.
- زيادة كثافة الخرسانة.

Master Chemicals Technology
ماستر كيميكالز تكنولوجي

نشرة بيانات فنية
الإصدار ٢,٠
تاريخ الإصدار ٠٤ أكتوبر ٢٠٢٦
الحالة: النسخة الحالية

إضافة للخرسانة والمونة لإنتاج خرسانة قليلة النفاذية للمياه

بيانات MC الفنية

MC-PROOF
إم سي - بروف

المواصفات الفنية

المظهر	سائل بني شفاف
الكثافة النوعية	١,١٢ جم/سم^3
محتوى الكلوريدات	لا يوجد
الهواء المحبوس	أقل من ١٪
معدل الإضافة	٥٠٠ ± ١٠٠ مل لكل ١٠٠ كجم أسمنت
العبوات	براميل ٢١٠ لتر
مدة الصلاحية	١٨ شهرًا في البراميل أو الخزانات المغلقة

احتياطات عامة

- عند الاستخدام مع إضافات أخرى تضاف كل مادة على حدة.
- غير سام وغير قابل للاشتعال وفق المصدر؛ تغسل البشرة المعرضة بالماء.
- لجرعات خارج المجال المحدد تستشار الجهة الفنية.

تحقق من النسخة الحالية
https://mc.com.eg/tds/proof