

نشرة بيانات فنية

الإصدار 2.0

تاريخ الإصدار 04 أكتوبر 2026

الحالة النسخة الحالية



Master Chemicals Technology

ماستر كيميكالز تكنولوجي

عائلة المنتج

العزل المائي وسد
الفواصل
MCT

MC-Master Back

حشو خلفي من البولي إيثيلين للفواصل الخرسانية

مادة حشو خلفي مغلقة الخلايا أساسها البولي إيثيلين، تستخدم لضبط عمق وشكل مادة سد الفواصل في الفواصل الأفقية والرأسية.

المادة	المعيار	الأقطار	اختيار القطر
بولي إيثيلين مغلق الخلايا	ASTM C1193 Type A	5 - 50 مم	أكبر 25 - 35% من عرض الفاصل

الوصف

MC-Master Back مادة حشو خلفي للفواصل أساسها البولي إيثيلين مغلق الخلايا، ويشير المصدر إلى ASTM C1193 Type A.

مجالات الاستخدام

- حشو خلفي للفواصل الخرسانية الأفقية والرأسية.
- ضبط عمق مادة سد الفواصل وشكلها قبل تطبيق السيلانت.

نشرة بيانات فنية

الإصدار 2.0

تاريخ الإصدار 04 أكتوبر 2026

الحالة النسخة الحالية



Master Chemicals Technology

ماستر كيميكالز تكنولوجي

بيانات MCT الفنية

MC-Master Back

حشو خلفي من البولي إيثيلين للفواصل الخرسانية

المزايا

- سهولة التشغيل والتركيب.
- لا يحتاج عادةً إلى مادة مانعة للالتصاق بينه وبين مادة سد الفواصل.
- يساعد على ضبط العمق والشكل الصحيح لمادة الفواصل.
- يسمح بلامسة مادة السيلانت لجانبي الفاصل بصورة كاملة.
- لا يمتص الماء السائل أو الغازات وفق المصدر.
- لا يصدر غازات عند التسخين المعتدل.
- يدعم مادة الفواصل في مناطق الحركة المرورية.
- يتوافق مع معظم مواد سد الفواصل.
- مقاوم للتشوه الدائم نسبيًا.
- يمكن استخدامه كإحكام مؤقت للعوامل الجوية.

المقاسات

متاح بأقطار تقريبية من 5 إلى 50 مم. يختار القطر بحيث يكون أكبر من عرض الفاصل بنحو 25 - 35% وفق تعليمات المصدر.

نشرة بيانات فنية

الإصدار 2.0

تاريخ الإصدار 04 أكتوبر 2026

الحالة النسخة الحالية



Master Chemicals Technology

ماستر كيميكالز تكنولوجي

بيانات MCT الفنية

MC-Master Back

حشو خلفي من البولي إيثيلين للفواصل الخرسانية

طريقة الاستخدام

- يجب أن يكون الفاصل نظيفًا ومجهزًا طبقًا لمتطلبات العرض والعمق.
- تنظف جوانب الفاصل من الأتربة والشحوم والمواد الغريبة.
- يطبق برايمر جوانب الفاصل عندما تتطلب مادة السيلانت ذلك.
- يختار قطر الحشو المناسب ثم يدفع داخل الفاصل إلى العمق المطلوب دون إتلاف سطحه.
- تطبق مادة سد الفواصل فوق الحشو وفق نظام السيلانت المعتمد.

مرجع المصدر

ASTM C1193 Type A



تحقق من النسخة الحالية

<https://mc.com.eg/tds/master-back>

Master Chemicals Technology

mc.com.eg · القاهرة، مصر