

نشرة بيانات فنية

الإصدار 2.0

تاريخ الإصدار 04 أكتوبر 2026

الحالة النسخة الحالية



Master Chemicals Technology

ماستر كيميكالز تكنولوجي

عائلة المنتج

الجراوت ومواد
الترميم
MCT

MC-Master Patch

مونة عالية المقاومة لأعمال الترميم والإصلاح

مونة إصلاح عالية المقاومة ومعووضة للانكماش للاستخدام في ترميم
الخرسانة القائمة أو في المنشآت الجديدة، بسماكات تقريبية من 25 إلى
200 مم.

العبوة	العودة للخدمة بعد التنفيذ	ماء الخلط لكل 25 كجم	سماكة الإصلاح
25 كجم	24 - 48 ساعة	3 - 3.5 لتر	25 - 200 مم

الوصف

MC-Master Patch مونة لأغراض الترميم وإصلاح
الخرسانة في المنشآت الجديدة والقائمة، غير قابلة
للانكماش، وتستخدم بسماكات تقريبية من 25 إلى 200
مم، ويشير المصدر إلى إمكانية إعادة المنطقة للخدمة بعد
24 - 48 ساعة من التنفيذ بحسب ظروف الموقع.

مجالات الاستخدام

- ترميم الأرضيات الخرسانية المعرضة للبري والاحتكاك
مثل الممرات والطرق والجراجات وأرضيات المصانع.
- أعمال الترميم الإنشائي.
- الأرضيات الخرسانية المعرضة لتغيرات كبيرة في
الرطوبة أو الحرارة.
- تنفيذ طبقات إضافية فوق الأرضيات الخرسانية
لأغراض التقوية أو الإصلاح.
- تبطين المواسير الأسمنتية وترميم الفواصل.

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 Patch

مونة عالية المقاومة لأعمال الترميم والإصلاح

المزايا

- جاهزة للاستخدام بعد إضافة ماء الخلط فقط.
- معوضة للانكماش، بما يساعد على رفع كفاءة عناصر الترميم وتقليل آثار انكماش الجفاف.
- سهولة التشطيب وتسوية السطح بعد الترميم.
- خالية من الكلوريدات.
- تعطي مظهرًا مماثلًا للون الخرسانة.
- تحسن مقاومة السطح للبري والاحتكاك تحت الأحمال المتحركة مقارنة بالخرسانة العادية وفق المصدر.

الخلط والتنفيذ

- يضاف 3 - 3.5 لتر ماء لكل 25 كجم من MC-Master Patch حسب القوام المطلوب.
- يجب أن يكون السطح نظيفًا وخاليًا من الأجزاء الضعيفة والملوثات، ويرطب بالماء قبل التطبيق حسب ظروف السطح.
- تطبق المونة وتدمك جيدًا لضمان التلامس الكامل مع السطح ثم تسوى بالتشطيب المناسب.

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 Patch

مونة عالية المقاومة لأعمال الترميم والإصلاح

المعالجة

يجب معالجة الأسطح المنفذة باستخدام الماء أو مواد المعالجة المناسبة فور التنفيذ وفق ظروف الموقع.

التعبئة

يعبأ MC-Master Patch في شكاير مقاومة للرطوبة وزن 25 كجم.

منتج مرتبط

تذكر النشرة المصدرة توفر MC-Patch T.C كمونة أسمنتية معدلة بالبوليمر ذات مجالات استخدام مشابهة مع تحسين بعض الخواص، في عبوات منفصلة.



تحقق من النسخة الحالية

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

Master Chemicals Technology

mc.com.eg · القاهرة، مصر