

نشرة بيانات فنية

الإصدار 2.0

تاريخ الإصدار 04 أكتوبر 2026

الحالة النسخة الحالية



Master Chemicals Technology

ماستر كيميكالز تكنولوجي

عائلة المنتج
مقويات الأرضيات
MCT

MC-Hard Floor

مقوي سطح جاف بركام طبيعي للأرضيات الخرسانية

مقوي سطح جاف جاهز للاستخدام يعتمد على ركام كوارتز طبيعي صلب ومتدرج، لإنتاج أسطح خرسانية كثيفة ومقاومة للبري ومناسبة للخدمة الخفيفة إلى المتوسطة.

الخدمة الخفيفة	الخدمة المتوسطة	الخدمة الثقيلة	العبوة
3 كجم/م ²	5 كجم/م ²	7 كجم/م ²	25 كجم

الوصف

MC-Hard Floor مقوي سطح جاهز للاستخدام يعتمد على ركام طبيعي من الكوارتز الصلب والمتدرج، ويساعد على إنتاج أسطح كثيفة وسهلة التشطيب ذات مقاومة للبري أعلى من الخرسانة العادية وفق المصدر.

مجالات الاستخدام

- الجراجات ومراكز التسوق والمدارس والمستشفيات والمناطق المشابهة ذات حركة المركبات الخفيفة إلى المتوسطة أو حركة المشاة المركزة.
- المناطق التي تتطلب سطحًا كثيفًا وناعمًا وسهل التنظيف.
- المناطق التي يلزم فيها تقليل تطاير الأتربة من السطح.

نشرة بيانات فنية

الإصدار 2.0

تاريخ الإصدار 04 أكتوبر 2026

الحالة النسخة الحالية



Master Chemicals Technology

ماستر كيميكالز تكنولوجي

بيانات MCT الفنية

MC-Hard Floor

مقوي سطح جاف بركام طبيعي للأرضيات الخرسانية

المزايا

- زيادة مقاومة البري والاهتراء.
- سهولة التشطيب والحصول على سطح عالي الكثافة.
- تقليل تطاير الأتربة من السطح.
- مقاومة نفاذ الزيوت والشحوم.
- يعطي خرسانة بلون طبيعي.

موانع الاستخدام

- لا يوصى به للأماكن المتوقع تعرضها لعجلات فولاذية؛ ويشير المصدر إلى MC-Floor Plate لهذه الحالات شديدة التحمل.
- لا يوصى به للأماكن المعرضة للأحماض وأملاحها أو المواد المعروفة بتأثيرها الضار على خرسانة الأسمنت البورتلاندي.

نشرة بيانات فنية

الإصدار 2.0

تاريخ الإصدار 04 أكتوبر 2026

الحالة النسخة الحالية



Master Chemicals Technology

ماستر كيميكالز تكنولوجي

بيانات MCT الفنية

MC-Hard Floor

مقوي سطح جاف بركام طبيعي للأرضيات الخرسانية

معدل الاستخدام

كجم/م ² 3	خدمة خفيفة
كجم/م ² 5	خدمة متوسطة
كجم/م ² 7	خدمة ثقيلة

طريقة الاستخدام

- ينثر المنتج على الخرسانة حديثة الصب قبل الشك الابتدائي وبطريقة تحقق توزيعًا متجانسًا.
- يتم دمج المادة وتشطيب السطح باستخدام المعدات المناسبة للحصول على سطح كثيف وناعم.

نشرة بيانات فنية

الإصدار 2.0

تاريخ الإصدار 04 أكتوبر 2026

الحالة النسخة الحالية



Master Chemicals Technology

ماستر كيميكالز تكنولوجي

بيانات MCT الفنية

MC-Hard Floor

مقوي سطح جاف بركام طبيعي للأرضيات الخرسانية

المعالجة

تعالج الأسطح بالماء أو بأحد مركبات المعالجة المعتمدة لدى Master Chemicals Technology وفق المصدر.

الاحتياطات

- لا تستخدم المياه المالحة أو شديدة الملوحة في عملية المعالجة.
- المنتج يحتوي على الأسمنت وقد يسبب التهيج؛ يجب تجنب ملامسة العينين والملامسة المطولة للجلد.

التعبئة

يعبأ MC-Hard Floor في شكاير مقاومة للرطوبة وزن 25 كجم.



تحقق من النسخة الحالية

<https://mc.com.eg/tds/hard-floor>

Master Chemicals Technology

mc.com.eg · القاهرة، مصر