

نشرة بيانات فنية

الإصدار 2.0

تاريخ الإصدار 04 أكتوبر 2026

الحالة النسخة الحالية



Master Chemicals Technology

ماستر كيميكالز تكنولوجي

عائلة المنتج

المنتجات
المتخصصة
MCT

MC-Acry Prime

برايمر أكريليك أحادي المكون مقاوم للتآكل للأسطح الفولاذية

برايمر أكريليك أحادي المكون يستخدم لحماية الأسطح الفولاذية من التآكل أسفل أنظمة الطلاء الواقية.

العبوة	سماعة الفيلم	المواد الصلبة بالحجم	الكثافة عند 25°C
20 · 5 كجم	50 - 75 ميكرون	50%	0.02 ± 1.38 جم/سم ³

الوصف

MC-Acry Prime برايمر أكريليك أحادي المكون مقاوم للتآكل للأسطح الفولاذية.

مجالات الاستخدام

• يستخدم كبرايمر مقاوم للتآكل للأسطح الفولاذية أسفل أنظمة الطلاء الواقية.

نشرة بيانات فنية

الإصدار 2.0

تاريخ الإصدار 04 أكتوبر 2026

الحالة النسخة الحالية



Master Chemicals Technology

ماستر كيميكالز تكنولوجي

بيانات MCT الفنية

MC-Acry Prime

برايمر أكريليك أحادي المكون مقاوم للتآكل للأسطح الفولاذية

المزايا

- مقاوم للتآكل.
- التصاق جيد بالأسطح الفولاذية.
- يوفر حماية في الظروف الجوية القاسية وفق المصدر.

البيانات الفنية

أحمر	اللون
1.38 ± 0.02 ³ جم/سم	الكثافة عند 25°C
50%	المواد الصلبة بالحجم
50 - 75 ميكرون	سماعة الفيلم الموصى بها
6.6 75 م ² /لتر عند ميكرون	معدل التغطية النظري
20 كجم 5	العبوة
12 شهرًا	مدة الصلاحية

نشرة بيانات فنية

الإصدار 2.0

تاريخ الإصدار 04 أكتوبر 2026

الحالة النسخة الحالية



Master Chemicals Technology

ماستر كيميكالز تكنولوجي

بيانات MCT الفنية

MC-Acry Prime

برايمر أكريليك أحادي المكون مقاوم للتآكل للأسطح الفولاذية

تجهيز السطح

يجب أن يكون السطح الفولاذي جافًا وخاليًا من الصدأ، مع التنظيف بالسفع حتى درجة 2 Sa ½ وفق المصدر.

التطبيق

يمكن التطبيق بالفرشاة أو الرولة أو الرش. يوصى بطبقة واحدة بسماكة 50 - 75 ميكرون، ويمكن التخفيف بنسبة 5% باستخدام MC-Thinner.

السلامة

- تجنب دخول المادة إلى العينين وملامسة الجلد.
- توفير تهوية كافية أثناء التطبيق.
- يحفظ بعيدًا عن الشرر واللهب في حالة المواد المحتوية على مذيبيات.



تحقق من النسخة الحالية

<https://mc.com.eg/tds/acry-prime>

Master Chemicals Technology

mc.com.eg · القاهرة، مصر