Master Chemicals Technology

ماستر كيميكالز تكنولوجي

نشرة بيانات فنية

الإصدار ٢,٠

تاريخ الإصدار ٠٤ أكتوبر ٢٠٢٦

الحالة: النسخة الحالية

MC-Epo Joint

إم سي - إيبو جوينت

مونة إيبوكسية مقاومة للكيماويات

عائلة المنتج

الإيبوكسي والطلاءات الواقية

MC

مونة إيبوكسية خاصة من مركبين لتركيب وملء عراميس البلاط، متوفرة بدرجتي NS غير قابلة للترخيم وSL ذاتية التسوية.

استهلاك ملء العراميس	زمن التشغيل عند ٢٥°م	الكثافة عند ٢٥°م	أقل درجة حرارة للتطبيق
٠,٦-٢,٢ كجم/م² بلاط	حوالي ساعة	٢ ± ٠,١ جم/سم³	٨°م

مجالات الاستخدام

- تركيب وملء عراميس البلاط للأرضيات والحوائط.
- المعامل والمطابخ وغرف العمليات ومصانع الأغذية.
- الأحواض والمناطق التي تتطلب مقاومة للأحماض والكيماويات وفق المصدر.
- تركيب وملء عراميس بلاطات السيراميك والبورسلين والرخام وفق المصدر.

الوصف

إم سي - إيبو جوينت مونة إيبوكسية من مركبين، متوفرة بنوع NS غير قابل للترخيم ونوع SL ذاتي التسوية.

Master Chemicals Technology
ماستر كيميكالز تكنولوجي

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

مونة إيبوكسية مقاومة للكيماويات

بيانات MC الفنية

MC-Epo Joint
إم سي - إيبو جوينت

ملاحظات التطبيق

- يجب أن تكون أسطح البلاط جافة ونظيفة وخالية من الشحوم.
- تخلط المكونات ميكانيكيًا حتى الحصول على خليط متجانس.
- يستخدم الخليط بعد الخلط مباشرة ضمن زمن التشغيل.

المزايا

- مقاومة عالية للأحماض والقلويات ومحاليلها وفق المصدر.
- مقاومة ميكانيكية عالية.
- تحمل حراري من −٢٠°م حتى +١٠٠°م وفق المصدر.
- مقاوم للفطريات والبكتيريا وفق المصدر.
- يعطي سطحًا غير مسامي وناعمًا وغير منفذ للمياه وفق المصدر.
- سهل التنظيف ولا يتأثر بالمحاليل والصابون.

Master Chemicals Technology
ماستر كيميكالز تكنولوجي

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

مونة إيبوكسية مقاومة للكيماويات

بيانات MC الفنية

MC-Epo Joint
إم سي - إيبو جوينت

المواصفات الفنية

الكثافة عند ٢٥°م	٢ ± ٠,١ جم/سم³
زمن التشغيل عند ٢٥°م	حوالي ساعة
التأخير قبل التنظيف	نصف ساعة تقريبًا حسب درجة الحرارة
مقاومة الضغط	أكثر من ٦٠٠ كجم/سم²
استهلاك ملء العراميس	٠,٦–٢,٢ كجم/م² بلاط حسب عرض الفاصل وعمقه
استهلاك التركيب	٢ كجم/م² لكل ١ مم سمك
أقل درجة حرارة للتطبيق	٨°م حسب حرارة الهواء والسطح
المشي	بعد ٢٤ ساعة
مرور خفيف	بعد ٣ أيام
مرور شديد	بعد ٧ أيام
عبوة SL	٥,٥٠٠ كجم (٥ كجم أساس + ٠,٥٠٠ كجم مصلب)
عبوة NS	٥,٢٦٠ كجم (٥ كجم أساس + ٠,٢٦٠ كجم مصلب)

مونة إيبوكسية مقاومة للكيماويات

بيانات MC الفنية

MC-Epo Joint
إم سي - إيبو جوينت

تنظيف المعدات

تنظف المعدات باستخدام مذيب مناسب للمواد الإيبوكسية قبل تصلد المادة.

طريقة التطبيق

- يزال أي مونة أو مواد قديمة من الفواصل بعمق مناسب قبل التطبيق.
- يمكن تطبيق المادة للتركيب باستخدام أداة مسننة، ولملء الفواصل باستخدام أداة مناسبة للعراميس.
- تزال الزيادة مباشرة قبل التصلد، وتنظف الأسطح بمذيب إيبوكسي مناسب وإسفنجة وفق المصدر.

احتياطات السلامة

- ارتداء معدات الوقاية الشخصية المناسبة.
- منع دخول المادة إلى العينين وعدم ملامستها مباشرة باليدين.
- العمل في أماكن جيدة التهوية.
- الإبعاد عن مصادر اللهب والشرارة.