Master Chemicals Technology

ماستر كيميكالز تكنولوجي

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

عائلة المنتج

العزل المائي وسد الفواصل

MC

MC-Bento Rubber Strip

إم سي - بنتو رابر ستريب

مانع مائي انتفاخي لفواصل الخرسانة

شريط مانع لتسرب المياه يتمدد عند ملامسة الماء، مكوّن من بنتونيت الصوديوم الطبيعي ومطاط البيوتيل وإضافات خاصة، ويستخدم في فواصل الصب الخرسانية وحول اختراقات المواسير.

قدرة الانتفاخ	أقصى نصف قطر انحناء	اللون	الكثافة
٪٣٠٠	°١٨٠	أسود	١,٢٥ ± ٠,٠٥ جم/سم^3

مجالات الاستخدام

- يستخدم أساسًا كمانع مائي لفواصل الصب الخرسانية.
- يستخدم حول نقاط اتصال المنشآت المائية والمواسير لتكوين إحكام دائم نتيجة الانتفاخ عند ملامسة الماء.

الوصف

إم سي - بنتو رابر ستريب شريط مانع لتسرب المياه قابل للانتفاخ عند ملامسة الماء، ويتكون من نوع خاص من المطاط مع بنتونيت الصوديوم الطبيعي ومطاط البيوتيل وإضافات محددة.

Master Chemicals Technology
ماستر كيميكالز تكنولوجي

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

بيانات MC الفنية

MC-Bento Rubber Strip

إم سي - بنتو رابر ستريب

مانع مائي انتفاخي لفواصل الخرسانة

المواصفات الفنية

اللون	**أسود**
الكثافة	**١,٢٥ ± ٠,٠٥ جم/سم³**
أقصى نصف قطر انحناء	**١٨٠°**
قدرة الانتفاخ	**٣٠٠٪**
مدة الصلاحية	**١٢ شهرًا في العبوات الأصلية وتحت ظروف جافة**
درجة حرارة التطبيق	**١٥–٥٠°م**

المزايا

- شريط مرن وسهل الاستخدام.
- يتمدد عند ملامسة الماء.
- يمكن أن يحل محل شرائط PVC التقليدية في الاستخدامات المناسبة.
- مقاومة عالية للضغط الهيدروستاتيكي.
- صالح للتلامس مع مياه الشرب وفق المصدر.
- لا يحتاج إلى لحام.
- اقتصادي في أعمال التنفيذ.

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

Master Chemicals Technology
ماستر كيميكالز تكنولوجي

بيانات MC الفنية

MC-Bento Rubber Strip

إم سي - بنتو رابر ستريب

مانع مائي انتفاخي لفواصل الخرسانة

طريقة التطبيق

- لفواصل الصب الخرسانية: يجب أن يكون السطح جافًا ونظيفًا ومستوياً، ويوضع الشريط في منتصف الفاصل.
- يمكن تثبيت الشريط بمسامير صلب أو بمادة لاصقة مناسبة.
  تصل الوصلات بتراكب حوالي ١٠ سم مع التثبيت.
- حول المواسير: يلف الشريط حول الماسورة وتوصل النهايات بتراكب حوالي ١٠ سم.

احتياطات

- لا يستخدم إم سي - بنتو رابر ستريب في فواصل التمدد.
- يوصى بوجود غطاء خرساني مناسب على جانبي الشريط.
- يحفظ المنتج جافًا بعيدًا عن الرطوبة قبل الاستخدام.

المقاسات

تتوفر عدة مقاسات وعبوات بحسب سماكة الغطاء الخرساني ومتطلبات المشروع؛ وتذكر النشرة المصدرية مقاسات من نحو ١٠ × ١٥ مم حتى ٢٠ × ٣٥ مم، مع إمكانية توفير مقاسات خاصة حسب الطلب.

تحقق من النسخة الحالية
https://mc.com.eg/tds/bento-rubber-strip