

Bản Chi tiết sản phẩm
 Ngày phát hành 08, 2004
 Mã số No 7.1 007
 Hiệu đính lần 04
 Sika® 102

Sika® 102

Vữa gốc xi măng đông cứng nhanh,
 cản nước

Mô tả	Sika 102 là một loại vữa không chứa clorua, được chế tạo sẵn để sử dụng ngay. Khi trộn với nước sẽ trở thành một lớp cản nước tạm thời, đông cứng nhanh rất hiệu quả.
Các ứng dụng	Để chặn các nơi rò rỉ nước áp lực qua vách đá và bê tông cũng như qua các khe giữa bê tông và thép (chung quanh bu-lông, ống dẫn, các tấm cọc...) ở các đường xe điện ngầm, cống, đường hầm, đập, tầng hầm, bể nước.
Ưu điểm	<ul style="list-style-type: none"> ■ Dễ sử dụng, dễ trộn, chỉ việc thêm nước vào ■ Không cần thiết bị đặc biệt ■ Ninh kết rất nhanh đồng thời phát triển cường độ rất nhanh ■ Kết dính tốt ■ Khả năng ngăn chặn nước tốt và chịu được áp lực nước cao ■ Không bị nứt ■ Không chứa clorua ■ Không ăn mòn

Thông tin về sản phẩm

Dạng/ màu	Bột/xám
Đóng gói	2 hoặc 5 kg/bao
Lưu trữ	Nơi khô, ráo, có bóng râm.
Thời hạn sử dụng	Tối thiểu 6 tháng nếu lưu trữ đúng cách, trong bao bì nguyên, chưa mở.

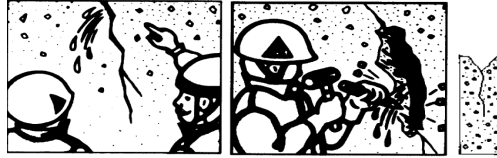
Thông số kỹ thuật

Khối lượng thể tích	~ 1.25 kg/lít (khối lượng đổ đông của bột) ~ 2.0 kg/lít (khối lượng của vữa tươi)
Tỉ lệ trộn	Bột Sika 102 : nước = 1 : 0.2 (theo khối lượng) Bột Sika 102 : nước = 1 : 0.3 (theo thể tích)
Thời gian ninh kết ban đầu	60- 90 giây (ở 27°C / độ ẩm tương đối 65%)
Nhiệt độ thi công	Tối thiểu 10°C Tối đa 40°C



Thi công

Thi công



Đục bê tông hoặc đá hình chữ "V" xung quanh nơi rỉ nước. Làm sạch những mảnh vụn vỡ, tạp chất và làm sạch bề mặt bằng nước trước khi thi công Sika 102.



Trám Sika 102 vừa mới trộn vào nơi vừa đục hình chữ V, bắt đầu từ bên ngoài và thi công dần vào trung tâm nơi rỉ nước (chặn nơi rò rỉ nhỏ trước). Giữ vật liệu tại chỗ và sau đó chà bỏ lớp Sika 102 dư bên ngoài.



Nếu áp lực nước quá cao, nên dùng nút gỗ để chèn trước, sau đó dùng Sika 102 trám lại và bảo vệ.

Lưu ý về thi công / Giới hạn

- Chỉ nên trộn Sika 102 với số lượng nhỏ cho mỗi lần trộn. Nếu trộn với số lượng lớn, sản phẩm có thể bị đông cứng trước khi sử dụng hết.
- Không được trộn Sika 102 với các phụ gia, cát hoặc xi măng khác.

Thông tin về sức khỏe và An toàn

Sinh thái học	Không đổ bỏ vào nước
Vận chuyển	Không nguy hiểm
Đổ bỏ chất thải	Theo qui định địa phương

Lưu ý quan trọng

Sika 102 hút ẩm. Niêm kín phần chưa sử dụng ngay lập tức và cất vào thùng chứa.

Sika 102 gốc xi măng nên có tính kiềm. Dùng găng cao su khi làm việc với Sika 102. Nếu Sika 102 rơi vào mắt phải rửa sạch ngay bằng nước sạch.

Trách nhiệm pháp lý

Những thông tin và đặc biệt là những hướng dẫn liên quan đến việc thi công và sử dụng sản phẩm được Sika cung cấp dựa trên kiến thức và kinh nghiệm hiện tại của Sika áp dụng cho sản phẩm được tôn trữ đúng cách, xử lý và thi công theo điều kiện thông thường trong giới hạn tuổi thọ của sản phẩm. Trong thực tiễn, sự khác biệt về vật liệu, về bề mặt nền và về điều kiện thực tế ngoài hiện trường là những yếu tố khiến ta không thể cam đoan về tính thương mại hoặc về sự phù hợp cho một mục đích cá biệt, cũng như không có bất kỳ trách nhiệm pháp lý nào có thể nảy sinh từ bất kỳ mối liên quan pháp luật nào, hoặc từ những thông tin này, hoặc từ hướng dẫn bằng văn bản nào, hoặc từ những lời khuyên nào khác. Sự độc quyền của bên thứ ba phải được tôn trọng. Mọi đơn đặt hàng đều được chấp nhận theo điều kiện kinh doanh và giao hàng hiện hành của chúng tôi. Người sử dụng nên luôn tham khảo bản chi tiết sản phẩm có liên quan, tài liệu này sẽ được cung cấp khi có yêu cầu.

XIN VUI LÒNG LIÊN HỆ PHÒNG KỸ THUẬT NẾU MUỐN BIẾT THÊM CHI TIẾT



Sika Limited (Vietnam)

Trụ sở chính:
Khu Công Nghiệp Nhơn Trạch 1
Huyện Nhơn Trạch, Tỉnh Đồng Nai
Tel: (84-61) 848576-83
Fax: (84-61) 848581

