

Bản Chi tiết sản phẩm
 Ngày phát hành 24/04/2009
 Mã số No 7.1.008
 Hiệu đính lần 01
 Sika® Plug CN

Sika® Plug CN

Vữa gốc xi măng đông cứng nhanh, cản nước

Mô tả	Sika® Plug CN 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	1 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	~ 1.30 kg/lít (khối lượng đổ đóng của bột) ~ 2.10 kg/lít (khối lượng của vữa tươi)
Tỉ lệ trộn	Bột Sika® Plug CN : nước = 1 : 0.22 (theo khối lượng)
Thời gian ninh kết ban đầu	Từ 2 đến 3 phút (ở 27°C / độ ẩm tương đối 65%)



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® Plug CN.

Trám Sika® Plug CN 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® Plug CN dư bên ngoài.

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

Lưu ý về thi công / Giới hạn

- Chỉ nên trộn Sika® Plug CN 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® Plug CN 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® Plug CN hút ẩm. Niêm kín phần chưa sử dụng ngay lập tức và cất vào thùng chừa. Sika® Plug CN gốc xi măng nên có tính kiềm. Dùng găng cao su khi làm việc với Sika® Plug CN. Nếu Sika® Plug CN rơi vào mắt, phải rửa sạch ngay bằng nước sạch.

Miễn trừ

Các thông tin, và đặc biệt, những hướng dẫn liên quan đến việc thi công và sử dụng cuối cùng của các sản phẩm Sika, được cung cấp với thiện chí của chúng tôi dựa trên kiến thức và kinh nghiệm hiện tại của Sika về sản phẩm trong điều kiện được lưu trữ đúng cách, sử dụng và thi công trong điều kiện bình thường theo hướng dẫn của Sika. Trong ứng dụng thực tế, chúng tôi không bảo đảm sản phẩm sẽ phù hợp với một mục đích cụ thể nào đó nếu có sự khác biệt về vật tư, cốt liệu và điều kiện thực tế của công trường, cũng như không có một ràng buộc pháp lý nào đối với chúng tôi ngụ ý từ các thông tin này hoặc từ một hướng dẫn bằng văn bản, hay từ bất cứ một sự tư vấn nào. Người sử dụng sản phẩm này phải thí nghiệm xem sản phẩm có phù hợp với mục đích thi công họ mong muốn không. Sika có quyền thay đổi đặc tính của sản phẩm mình. Quyền sở hữu của bên thứ ba phải được chú ý. Mọi đơn đặt hàng chỉ được chấp nhận dựa trên Bảng Điều Kiện Bán Hàng hiện hành của chúng tôi. Người sử dụng phải luôn tham khảo Tài Liệu Kỹ Thuật mới nhất của sản phẩm. Chúng tôi sẽ cung cấp các tài liệu này theo yêu cầu.



Sika Limited (Vietnam)
 Khu Công Nghiệp Nhơn Trạch 1
 Huyện Nhơn Trạch, Tỉnh Đồng Nai
 Tel: (84-61) 3560 700 Fax: (84-61) 3560 699
 www.sika.com.vn, sikavietnam@vn.sika.com

