

Bản Chi tiết sản phẩm
 Ngày phát hành 03, 2008
 Mã số no 8.2.002
 Hiệu đính lần 04
 EpoCem® Primer

EpoCem® Primer

Chất quét lót đa năng

Mô tả	EpoCem Primer là một sản phẩm hai thành phần gốc nhựa epoxy phân tán trong nước.
Các ứng dụng	EpoCem Primer là chất quét lót đa năng cho các lớp phủ sàn Sika EpoCem.
Ưu điểm	<ul style="list-style-type: none"> ■ Độ nhớt thấp. ■ Có thể thi công lên những bề mặt ẩm hoặc bề mặt gốc xi măng còn ít tuổi. ■ Lớp cản kháng lại dung dịch muối và nước. ■ Thẩm thấu tốt ■ Kết dính tốt cho các bề mặt nền vô cơ. ■ Thích hợp làm chất quét lót cho Sikagard 75 EpoCem, Sikafloor 81/82 EpoCem.

Thông tin về sản phẩm

Dạng/Màu	Lỏng / Hơi trắng.
Đóng gói	4 kg/bộ (thành phần A + B) Thành phần A : 1.14 kg / can Thành phần B : 2.86 kg / can
Lưu trữ	Nơi khô mát có bóng râm (nhiệt độ lưu trữ từ +5°C đến +30°C)
Thời hạn sử dụng	Tối thiểu 6 tháng nếu lưu trữ đúng cách trong bao nguyên chưa mở

Thông số kỹ thuật

Khối lượng thể tích	Khoảng 1.05 kg/lít (thành phần A + B)
Tỉ lệ trộn	Thành phần A : B = 1 : 2.50 (theo khối lượng)
Mật độ tiêu thụ	Khoảng 0.15 kg/m ² cho mỗi lớp (tùy thuộc vào độ xốp của bê tông)

Thời gian thi công cho phép

	+10°C	+20°C	+30°C
EpoCem Primer	60 phút	40 phút	30 phút

Thời gian cho phép thi công phải được tuân thủ.

Thời gian chờ

	+10°C	+20°C	+30°C
Thời gian chờ giữa các lớp	24 giờ	12 giờ	10 giờ
Có thể đi bộ được	36 giờ	24 giờ	20 giờ
Đã được bảo dưỡng hoàn toàn	14 ngày	10 ngày	7 ngày

Thi công

Điều kiện bề mặt Nền phải đủ cường độ (cường độ nén tối thiểu 25 MPa). Bề mặt phải bằng phẳng, rắn chắc, sạch và phải loại bỏ các tạp chất, mảnh vụn bỏ. Cường độ kéo phải trên 1.5 N/mm².
Bề mặt phải sạch, không dính dầu, mỡ và những mảnh vụn bỏ.

Chuẩn bị bề mặt Những lớp trát không đặc chắc hoặc bị nhiễm bẩn phải loại bỏ bằng phương pháp cơ học như dùng vòi phun nước hoặc thiết bị thổi cát.

Trộn Trước khi thi công EpoCem Primer, cần lắc mạnh thành phần A trước khi mở, sau đó cho thành phần A vào thành phần B và trộn mạnh bằng cần trộn điện hoặc cần trộn vận hành bằng khí nén với vận tốc khoảng 300-400 vòng/phút.

Thời gian trộn tối thiểu là 3 phút, nhưng có thể trộn lâu hơn cho đến khi đạt được hỗn hợp đồng nhất.

Phương pháp thi công Để vật liệu phủ kín và đều, lớp sơn đầu tiên nên thi công bằng cọ (chổi sơn). Tùy thuộc vào độ xốp của nền có thể cần thi công thêm lớp thứ hai. Lớp thứ hai có thể thi công bằng con lăn.
Tránh để đọng vũng.

Vệ sinh Làm sạch dụng cụ bằng nước ngay sau khi sử dụng

Lưu ý về thi công / Giới hạn

- Nhiệt độ tối thiểu của nền +10°C
- Nhiệt độ tối đa của nền +30°C
- Nhiệt độ của nền phải cao hơn điểm sương ít nhất 3°C
- Độ ẩm không khí tương đối tối đa là 85%

Thông tin về sức khỏe và An toàn

Sinh thái học Sản phẩm làm ô nhiễm nước

Đổ bỏ chất thải Theo qui định địa phương

Vận chuyển Loại 3 (IATO)

Lưu ý quan trọng Sản phẩm không thuộc loại hàng nguy hiểm theo như qui định. Ở trạng thái lỏng, sản phẩm làm ô nhiễm nước nên không được cho vào cống rãnh, nguồn nước và đất đá. Trong bất cứ trường hợp nào phải xử lý phần nước rửa dụng cụ và sản phẩm còn dư theo như quy định của địa phương.
Mặc đồ bảo hộ trong khi thi công.

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 vụ 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)

Trụ sở chính:

Khu Công Nghiệp Nhơn Trạch 1
Huyện Nhơn Trạch, Tỉnh Đồng Nai
Tel: (84-61) 3560 700
Fax: (84-61) 3560 699

