

Nhà sản xuất:

SCHOMBURG GmbH & Co. KG
 Aquafinstraße 2–8
 D-32760 Detmold (Germany)
 phone +49-5231-953-00
 fax +49-5231-953-108
 email export@schomburg.de
 www.schomburg.com

Nhà nhập khẩu:

Công ty TNHH SCHOMBURG VIỆT NAM
 19P Đường Nguyễn Hữu Cảnh
 Phường 19, Quận Bình Thạnh
 TP. Hồ Chí Minh (Việt Nam)
 phone +84 8 7300 8228
 fax +84 8 7300 8229
 email vietnam@schomburg.com
 www.schomburg.vn

**Bảng dữ liệu kỹ thuật****FIX 20-T****Mã số vật tư 2 01817****Màng chống thấm và vữa neo giãn nở nhanh****Thuộc tính:**

- Không chứa clo hoặc các chất gây ăn mòn
- Vữa neo giãn nở nhanh có hoạt tính mạnh
- Kết dính chắc với bề mặt bê-tông
- Neo giãn nở – cả trong môi trường nước
- Tương thích với hệ thống chống thấm tinh thể AQUAFIN-IC
- Dùng cho nội và ngoại thất

Ứng dụng:

FIX 20-T là loại vữa gốc xi măng neo giãn nở đặc biệt nhanh, dùng để trám các lỗ chứa nước, các khe, kẽ nứt trong công trình bê tông, xây nền bằng gạch đá hoặc các công trình đá tự nhiên. Việc rò rỉ nước chấm dứt trong vòng vài giây nhờ tính năng trương nở tích hợp hỗ trợ. Khả năng kết dính mạnh mẽ với bề mặt đảm bảo hiệu quả chống thấm dài lâu.

- Trám lấp tức chỗ rò rỉ và các khu vực thấm thấu nước trong hầm, cột, đường ống, v.v.
- Sửa chữa các khu vực bê-tông trước khi áp dụng hệ thống chống thấm (như AQUAFIN-IC)
- Sửa chữa neo tường và các bộ phận lắp đặt khác để sử dụng được ngay

Dữ liệu kỹ thuật:

Thành phần cơ bản: xi-măng, chất phụ gia
 Màu sắc: xám xi-măng
 Tỷ trọng: khoảng 1.4 kg/dm³
 Nhiệt độ thi công / bề mặt: +5° C đến +35° C
 Thời gian trộn: khoảng 2 – 3 phút *)
 Bắt đầu đông kết: khoảng 3 – 5 phút *)
 Lượng tiêu thụ: khoảng 2 kg / lít lỗ trống
 Bảo quản: 6 tháng ở nơi khô ráo trong bao bì nguyên kiện. Sử dụng ngay sau khi mở bao bì.
 Đóng gói: xô nhựa 6 kg và 2 kg

*) trong điều kiện nhiệt độ môi trường là +20° C và nhiệt độ nước trộn vữa là +15° C

Sự tăng độ bền*	Cường độ chịu uốn* N/mm ²	Cường độ chịu nén* N/mm ²
0.5 giờ	Khoảng 1.0	Khoảng 3.0
24 giờ	Khoảng 4.0	Khoảng 15.0
7 ngày	Khoảng 10.0	Khoảng 30.0
28 ngày	Khoảng 7.0	Khoảng 40.0

Chuẩn bị bề mặt:

Bề mặt phải chắc chắn, ổn định, sạch và không lẫn tạp chất ảnh hưởng đến độ kết dính. Loại bỏ gạch đá, vữa trát thừa. Để tăng lực neo của FIX 20-T, khoét sâu phần bề mặt bị rò rỉ nếu cần để tạo một miệng đuôi én (độ sâu tối thiểu 3 cm) trước khi trám chỗ rò rỉ.

Thi công:

Đầu tiên trộn bột với khoảng 25% lượng nước để tạo thành vữa sệt đồng nhất thi công được. Chỉ trộn vữa đủ để dùng trong vòng 2 phút. Trám chỗ rò rỉ nước bằng cách dùng tay nhấn vữa vào kẽ hở cho đến khi vữa đông kết hoàn toàn. Quá trình neo giãn nở có thể nhận biết được thông qua hiện tượng nhiệt độ tăng đáng kể.

Trường hợp áp lực nước quá mạnh, có thể phải chuyển hướng nước bằng cách chèn vòi hoặc ống dẫn để làm giảm áp lực nước, giúp cho quá trình trám trở nên dễ dàng hơn. Khu vực có áp lực nước cao nhất phải được khoét sâu hơn, rồi dùng vữa FIX 20-T gắn một vòi hoặc ống dẫn vào. Sau khi chỗ gắn đã tạm khô, tháo bỏ vòi hoặc ống dẫn, rồi trám lỗ hổng còn lại với vữa như mô tả ở trên.

FIX 20-T

Khuyến nghị:

- Bảo vệ các khu vực không được xử lý bằng FIX 20-T.
- Tiến hành kiểm tra sơ bộ thích hợp.
- Ở nhiệt độ thấp, sử dụng nước càng ấm càng tốt, bột cũng phải làm ấm. Ở nhiệt độ cao, sử dụng nước càng lạnh càng tốt, bột cũng phải làm mát. Nhìn chung nhiệt độ của bột không được quá +23° C.
- Không được trộn lẫn hoặc cho FIX 20-T tiếp xúc với thạch cao.
- Phải có các biện pháp bảo đảm an toàn cá nhân khi sử dụng sản phẩm (như mang găng tay, kính bảo hộ phù hợp, v.v.).

Vui lòng tuân thủ bảng dữ liệu sức khỏe và an toàn có hiệu lực của EU.

GISCODE: ZP1