



Sản phẩm chống thấm gốc xi măng 2 thành phần có tính ĐÀN HỒI

weberdry 2Kflex

ƯU ĐIỂM

- Chống thấm dưới áp lực tương đương độ sâu 15 mét nước.
- Bám dính tốt.
- Có khả năng che phủ vết nứt chân chim.
- An toàn khi sử dụng cho bể nước sinh hoạt.

QUY CÁCH SẢN PHẨM

Đóng gói: Bộ 25 kg:
• Bao bột 19.5 kg (thành phần A)
• Can dung dịch lỏng 5.5 kg (thành phần B)

Màu sắc: • Phần dung dịch: Màu trắng sữa
• Phần bột: Màu xám

Tỷ lệ trộn: A : B theo tỷ lệ 3.5 : 1

Hạn sử dụng và bảo quản: Trong vòng 9 tháng kể từ ngày sản xuất trong điều kiện còn nguyên và lưu trữ ở khu vực khô ráo và thoáng khí.
Nếu bao bì đã mở, phải bảo quản bằng cách đậy kín, để ở khu vực khô ráo, thoáng khí, và cần kiểm tra trước khi sử dụng tiếp.

MÔ TẢ

weberdry 2Kflex là sản phẩm chống thấm gốc xi măng 2 thành phần có tính đàn hồi. Sản phẩm có khả năng che phủ các vết nứt chân chim, giúp tiết kiệm trong việc bảo trì, bảo dưỡng và thi công chống thấm cho công trình.

ỨNG DỤNG

Sản phẩm sử dụng để chống thấm tại các khu vực:

- Khu vực thường xuyên ẩm ướt: Ban công, lô gia, nhà vệ sinh, phòng tắm, nhà bếp,...
- Bể chứa: Bể chứa nước PCCC, bể chứa nước sinh hoạt, hồ bơi,...
- Hồ thang máy

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Chỉ tiêu	Giá trị	Tiêu chuẩn thử nghiệm
Định mức trung bình	Khu vực ẩm ướt: khoảng 2.5 kg/ m ² /2 lớp phủ Bể chứa nước: khoảng 3.5 kg/ m ² /2 lớp phủ	—
Thời gian sử dụng sau khi trộn	30 phút ở 30°C	—
Thời gian khô hoàn toàn của mỗi lớp	Khoảng 3 giờ ở 30°C	—
Khả năng chống thấm	Không thấm nước dưới áp lực thủy tĩnh 1.5 bar trong 7 ngày	BS EN 14891
Cường độ bám dính ở điều kiện chuẩn	≥ 0.5 N/mm ²	BS EN 14891
Cường độ bám dính sau khi lão hóa nhiệt	≥ 0.5 N/mm ²	BS EN 14891
Cường độ bám dính sau khi tiếp xúc với nước	≥ 0.5 N/mm ²	BS EN 14891

Lưu ý: Dữ liệu kỹ thuật được thu thập từ kết quả trong phòng thí nghiệm đạt tiêu chuẩn. Kết quả thực tế có thể thay đổi tùy theo điều kiện và cách thức thi công khác nhau tại công trường.



CHUẨN BỊ DỤNG CỤ

- Máy mài, bàn chải sắt, máy trộn, bay, cọ quét.
- Dụng cụ hoặc thiết bị khác cho công tác chống thấm ở những nơi cần thiết.

CHUẨN BỊ BỀ MẶT VÀ ĐIỀU KIỆN THI CÔNG

- Bề mặt bê tông phải đặc chắc, bằng phẳng, và làm sạch đến khi không còn vết dầu mỡ hay bụi bẩn.
- Những bề mặt hút nước, phải được làm ẩm đến mức bão hòa nước (nhưng không đọng nước).
- Nhiệt độ môi trường, mặt nền: +10°C đến +35°C.
- Khuyến cáo: bổ sung thêm lưới gia cường có tính năng đàn hồi và chống thấm dọc theo các khe co giãn, tiếp giáp giữa chân tường và sàn.*

TRỘN

- Lắc đều phần dung dịch trước khi sử dụng.
- Đổ phần dung dịch từ can vào thùng sạch.
- Từ từ thêm phần bột vào dung dịch theo tỷ lệ khối lượng 22% : 78% hay 1 : 3.5 (phần B : phần A).
- Sử dụng máy khuấy có công suất và tốc độ phù hợp (tối đa 500 vòng/phút) trong khoảng 3 phút cho hỗn hợp mịn và đồng nhất.
- Để hỗn hợp từ 3-4 phút để cho các thành phần phản ứng hoàn toàn với nhau.
- Thời gian sử dụng hỗn hợp sau khi trộn là khoảng 30 phút ở 30°C.

THI CÔNG

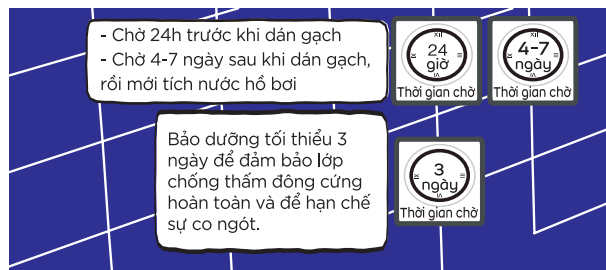
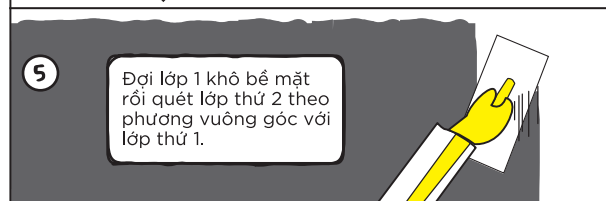
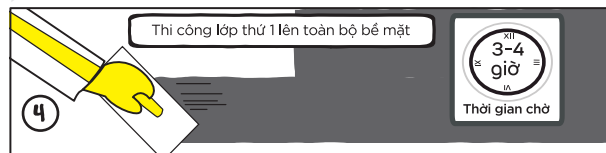
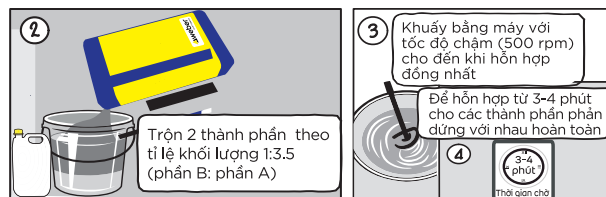
- Thi công lớp thứ nhất lên toàn bộ diện tích theo định mức tính toán.
- Đợi lớp thứ nhất khô bề mặt (dùng ngón tay kiểm tra thấy không còn dính) rồi quét lớp thứ hai theo phương vuông góc.
- Thời gian khô của các lớp là khoảng 3 giờ ở 30°C.
- Tiến hành ngâm nước để kiểm tra thấm sau khi thi công lớp cuối cùng từ 3-7 ngày.
- Khuyến cáo: Bổ sung lớp hoàn thiện bên trên để bảo vệ chống thấm*

BẢO DƯỠNG

- Bảo dưỡng bằng phương pháp tưới ẩm tối thiểu 3 ngày để đảm bảo lớp chống thấm đông cứng hoàn toàn và để hạn chế sự co ngót.
- Những bề mặt trực tiếp chịu ánh nắng mặt trời, có nhiệt độ thay đổi lớn và nhiều gió cần che phủ trong thời gian ninh kết.

VỆ SINH DỤNG CỤ

- Rửa sạch các dụng cụ bằng nước ngay sau khi sử dụng.
- Vữa đã đông cứng chỉ có thể loại bỏ bằng các biện pháp cơ học.



LƯU Ý KHI SỬ DỤNG

- Tránh thi công dưới trời nắng gắt và gió mạnh.
- Tại những khu vực có tốc độ thấm nhanh, nên thi công 3 lớp chống thấm.
- Không được lưu thông hoặc đi lại trên lớp chống thấm, ngay cả khi lớp chống thấm đã khô cứng, vì có thể làm ảnh hưởng đến hiệu quả việc chống thấm.

THÔNG TIN AN TOÀN VÀ SỨC KHỎE

- Tránh tiếp xúc trực tiếp với da và mắt. Nếu sản phẩm rơi vào mắt, ngay lập tức rửa mắt bằng nước sạch, sau đó đến gặp bác sĩ.
- Để xa tầm tay trẻ em.
- Người sử dụng cần tham khảo các thông tin và khuyến cáo về an toàn sử dụng, lưu trữ, thải bỏ sản phẩm thuộc nhóm hóa chất trong tài liệu an toàn kỹ thuật mới nhất về lý tính, hóa tính, tính độc hại, sinh thái học và các chỉ tiêu an toàn liên quan.

Miễn trừ:

Các thông tin liên quan đến sản phẩm Weber được chúng tôi cung cấp và khuyến nghị dựa trên kiến thức, kinh nghiệm kiểm tra và sử dụng sản phẩm trong điều kiện tiêu chuẩn, thi công và lưu trữ đúng cách. Trong ứng dụng thực tế, do có sự khác biệt về vật tư, cốt liệu và điều kiện thực tế tại công trường, những thông tin này không thể dùng để thay thế cho các thử nghiệm của khách hàng nhằm đảm bảo sử dụng các sản phẩm Weber là an toàn, hiệu quả. Đồng thời những khuyến cáo trên không có giá trị về mặt pháp lý. Người dùng cần tham khảo tài liệu mới nhất được cung cấp bởi Weber cũng như kiểm tra và yêu cầu sự tư vấn từ chúng tôi về sự phù hợp của sản phẩm với mục đích sử dụng mong muốn.