

Hydraseal DPM

Là loại màng chống ẩm bề mặt epoxy không chứa dung môi và nước, được thi công dạng lỏng, được thiết kế để chịu được hơi ẩm từ các chất nền.

Hydraseal DPM

Cho phép thi công ngay các lớp hoàn thiện sàn nhạy cảm với độ ẩm lên các chất nền có độ ẩm lên tới 100% RH.

Hydraseal One Coat

Cho phép thi công ngay các lớp hoàn thiện sàn nhạy cảm với độ ẩm lên các chất nền có độ ẩm lên tới 85% RH.



Chống Ẩm:

Chịu được độ ẩm tương đối lên tới 100% trong bề mặt bê tông hoặc lớp láng nền.



Tiết Kiệm Thời Gian:

Giảm thời gian của Dự án bằng cách cho phép thi công lớp hoàn thiện sàn sớm hơn.



Độ Bám Dính Tuyệt Vời:

Cung cấp sự liên kết chắc chắn cho bề mặt bê tông và lớp láng nền.



Không Dung Môi:

Không dung môi, Hàm lượng VOC thấp và thân thiện với môi trường.



Dễ Dàng Thi Công:

Lớp phủ màu cho phép kiểm soát trực quan tính đồng nhất của màng trong khi thi công.

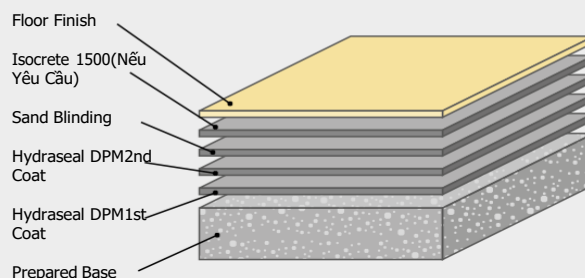


Linh Hoạt:

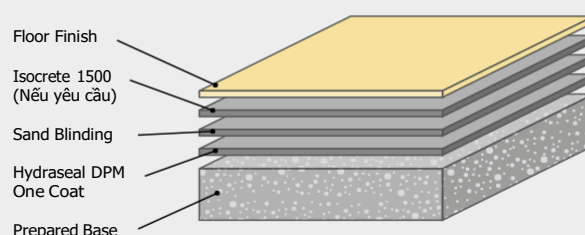
Thích hợp cho các ứng dụng công nghiệp nặng hoặc thương mại nhẹ.

Thiết Kế Hệ Thống

Phần điển hình thông qua Hydraseal DPM



Phần điển hình thông qua Hydraseal One Coat



Thông Số Kỹ Thuật*

TỶ SUẤT TRUYỀN HƠI NƯỚC			
EN ISO 7783-2	1g/m2/24 hrs		
KHẢ NĂNG THẤM HƠI NƯỚC			
EN ISO 7783-2	4.4mg/m2/h/mm (Hg)		
CƯỜNG ĐỘ NÉN			
BS 6319	50 N/mm ²		
CƯỜNG ĐỘ UỐN			
BS 6319	20 N/mm ²		
CƯỜNG ĐỘ KÉO			
BS 6319	15 N/mm ²		
ĐỘ BÁM DÍNH			
Lớn hơn cường độ dính kết của bê tông 25 N/mm ² . >1.5 Mpa			
BẢO DƯỠNG	10 ⁰ C	20 ⁰ C	30 ⁰ C
Khô dính bề mặt	60p	35p	20p
Lưu thông nhẹ	24h	18h	12h
Lưu thông hoàn toàn	72h	48h	36h

* Những thông số trên là đặc tính đạt được trong các thử nghiệm trong phòng thí nghiệm ở 20°C và ở Độ ẩm tương đối 50%.

Tiêu chí kỹ thuật

Hệ thống	Hydraseal DPM
Độ dày	0.5mm (approx.)
Chi tiết	2 lớp phủ Hydraseal DPM được trải trên bề mặt được chuẩn bị bằng máy bắn bi và vệ sinh bằng máy hút bụi.
Nhà sản xuất	Flowcrete Asia

Hệ thống	Hydraseal One Coat
Độ dày	0.3mm (approx.)
Chi tiết	Chất chống ẩm một lớp, được cung cấp và trải trên tấm bê tông tại chỗ được phun cát và làm sạch bằng chân không (Độ ẩm tương đối không quá 85%).
Nhà sản xuất	Flowcrete Asia

Công việc chuẩn bị và thi công theo hướng dẫn của nhà sản xuất.

Lưu ý: Hydraseal DPM không được thiết kế để chống lại áp lực nước thủy tĩnh. Trong những trường hợp như vậy, bể chứa bên ngoài hoặc giảm áp suất, ví dụ: hệ thống thoát nước trực tiếp phải được cung cấp cho kết cấu.

Sản phẩm có trong hệ thống này

System	Hydraseal DPM
--------	---------------

Hướng dẫn thi công chi tiết có sẵn theo yêu cầu.

Chuẩn bị bề mặt

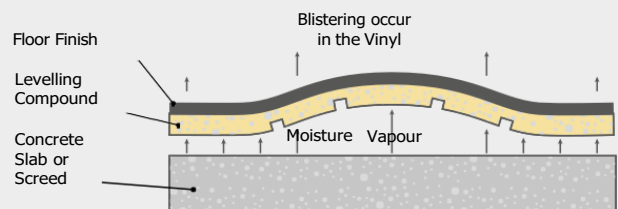
Bề mặt bê tông hoặc lớp láng nền phải có cường độ tối thiểu là 25N/mm², không có vữa xi măng, bụi và các tạp chất khác. Bề mặt phải khô trước khi thi công Hydraseal DPM.

Lớp phủ trên

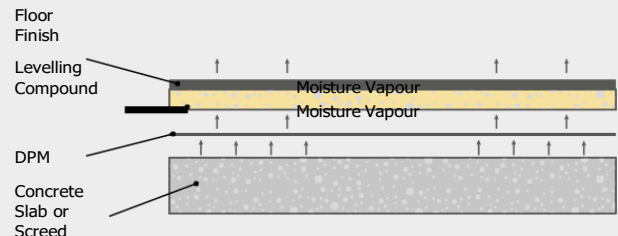
Lớp hoàn thiện sàn có thể được phủ trực tiếp lên Hydraseal DPM. Nếu không có lớp cát rắc nào thi công cho Hydraseal DPM thì nên thi công lớp hoàn thiện sàn trong vòng 24 giờ kể từ khi thi công Hydraseal DPM.

Để liên kết trực tiếp với Hydraseal DPM, nên tham khảo ý kiến của nhà sản xuất chất kết dính để xác định xem có cần lớp hoàn thiện được chà nhám hay không.

Hiệu ứng độ ẩm khi không có DPM



Hiệu ứng độ ẩm với DPM



Dịch vụ thi công

Sản Phẩm phải được thi công bởi nhà thầu thi công có kinh nghiệm và được chứng nhận bằng văn bản bởi nhà sản xuất nhằm đảm bảo chất lượng của sản phẩm. Để biết thêm danh sách nhà thầu có chứng nhận, vui lòng liên lạc nhà sản xuất hoặc truy cập vào trang web www.flowcreteasia.com

Yếu Tố Môi Trường

Hệ Thống được đánh giá là không nguy hại đến sức khỏe & môi trường. Độ bền của sản phẩm và bề mặt không mối nối góp phần hạn chế công tác bảo trì và vệ sinh. Các yếu tố môi trường và sức khỏe được kiểm soát trong quá trình sản xuất và thi công sản phẩm bởi nhân viên Flowcrete và các nhà thầu được đào tạo đầy đủ và có kinh nghiệm.

Lưu Ý Quan Trọng

Flowcrete chỉ bảo hành cho những lỗi, khuyết tật của sản phẩm được sản xuất và cung cấp theo các "Điều khoản, Điều kiện bảo hành và Điều kiện mua bán" của hãng. Vui lòng liên lạc với đại diện nhà sản xuất để biết thêm chi tiết.

Thông Tin Bổ Sung

Để đảm bảo lựa chọn được sản phẩm sàn phù hợp với mục đích sử dụng cho dự án của mình, Quý khách hàng nên tham khảo ý kiến tư vấn kỹ thuật của chúng tôi theo số điện thoại bên dưới hoặc truy cập vào website của chúng tôi theo lĩnh vực mà bạn quan tâm để tìm ra một trong những loại sàn tốt nhất trên thị trường.

Flowcrete Asia +60 3 6277 9575
Flowcrete Hong Kong +852 2795 0478

Flowcrete Indonesia +62 21 252 3201
Flowcrete Thailand +66 2 539 3424

Bạn không thấy vị trí của mình được liệt kê? Hãy truy cập www.flowcreteasia.com để tìm văn phòng gần nhất.