

Bảng Dữ Liệu Kỹ Thuật (TDS)

FOSMIX LIQUID N800

Cập nhật ngày: 10/05/2020

Phụ gia chống thấm ngược

1. MÔ TẢ

Fosmix Liquid N800™ là một phụ gia chống thấm nước khi trộn cùng với vữa xi măng cát có tác dụng ngăn chặn sự thấm thấu của muối và nước. Fosmix Liquid N800™ 3 IN 1 với 3 tác dụng chính: khả năng chống thấm ngược - chống thấm thấu của nước, chống hiện tượng muối hóa và làm dẻo hỗn hợp vữa.

2. ỨNG DỤNG

Fosmix Liquid N800™ - hoá chất chống thấm ngược – chống muối được sử dụng cho tất cả các công trình mới hay cũ. Các ứng dụng điển hình như:

- Lớp vữa trát chân tường sau khi chống ẩm chân tường bằng Water Seal DPC hoặc DPC Cream để ngăn chặn hiện tượng muối và hơi ẩm dịch chuyển ra bề mặt tường.
- Lớp vữa trát chống thấm ngược cho tường trong nhà
- Trộn vữa chống thấm ngược tầng hầm, bể ngầm
- Chống muối, hiện tượng phẩn hóa cho các tường ẩm bong tróc sơn
- Làm chất trộn với vữa hay bê tông như một dạng phụ gia chống thấm nước

3. ƯU ĐIỂM

- Trở thành một phần của vữa, bê tông hay vật liệu giúp vật liệu bền vững vĩnh viễn theo tuổi thọ. Fosmix Liquid N800™ không phải là lớp phủ hay tấm trải bên ngoài để bị hư hại sau một thời gian.
- Thấm thấu sâu vào bên trong khối vật liệu mà không bị tẩy bỏ
- Ngăn ngừa sự hấp thu muối và các nấm mốc
- Tăng sức chịu lực nén cho bê tông và vữa
- Chống thấm được cả hai mặt thuận và nghịch
- Dễ thi công, dễ bảo trì
- Chống thấm - chống ẩm cho tường, đặc biệt là chống thấm ngược tường trong nhà
- Làm chất trộn với vữa hay bê tông như một dạng phụ gia chống thấm nước
- Không bị tách lớp, rách hay thủng (như trường hợp của màng phủ)
- Bảo vệ kết cấu vữa, kết cấu bê tông
- Không VOC, không chứa hàm lượng chất hữu cơ dễ bay hơi và rất an toàn sử dụng cho ngoài trời và trong nhà



FOSMIX LIQUID N800

Phụ gia chống thấm ngược

4. BẢNG DỮ LIỆU KỸ THUẬT

Màu sắc (Appearance)	Vàng nhạt, hơi đục
Trọng lượng riêng (Specific Gravity)	0,9-1 g/ cm ³
Độ pH (pH value)	10- 12
Độ hòa tan trong nước (Solubility in water)	Hòa tan được
Thời gian khô hoàn toàn(25⁰C)	14 ngày
Hàm lượng VOC (VOC content)	Không chứa
Làm sạch dụng cụ	Bằng nước sạch khi mới dùng xong
Đóng gói	Can 5 kg
Bảo quản	24 tháng trong điều kiện không đóng băng và trong bao bì nguyên kiện. Sử dụng ngay sau khi mở bao bì.
Lượng tiêu thụ	Lượng tiêu thụ tùy từng hạng mục sử dụng và độ xốp vật liệu. Tham khảo mục (6) định mức sử dụng.

5. HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG

Cách trộn: có 2 cách trộn đó là tỷ lệ trộn theo nước hoặc theo xi măng

- Tỷ lệ trộn với nước: 1 lít Fosmix Liquid N800 TM + 5 lít nước + xi măng cát (tỷ lệ 1 xi : 3 cát)
- Tỷ lệ trộn với xi măng: 1 lít Fosmix Liquid N800 TM + 10 kg xi măng + cát + nước

Thi công:

Lớp vữa chống thấm ngược, chống thấm cho tường trong và ngoài nhà:

Nếu là tường cũ ta đục tẩy sạch lớp vữa tường cũ bị thấm, sau đó trộn Fosmix Liquid N800 TM theo tỷ lệ, lưu ý trộn đều vữa để đạt hiệu quả cao nhất. Tươi ẩm bề mặt, sau đó trát lớp vữa chống thấm có trộn Fosmix Liquid N800 TM lên bề mặt tường cần xử lý chống thấm. Phun nước sạch bảo dưỡng ẩm bề mặt tránh rạn nứt.





FOSMIX LIQUID N800

Phụ gia chống thấm ngược

6. ĐỊNH MỨC TIÊU THỤ:

- 30 - 35 lít Fosmix Liquid N800 TM / 1m³ vữa chống thấm.

7. LƯU Ý QUAN TRỌNG

Không thi công Fosmix Liquid N800 TM bằng hoặc dưới mức đóng băng, các bề mặt đông lạnh. Chú ý bảo dưỡng lớp vữa trát chống thấm khi nhiệt độ bên ngoài trời quá cao.

8. ĐÓNG GÓI

Fosmix Liquid N800 TM được đóng gói trong can 5 kg.

9. THÔNG TIN VỀ SỨC KHỎE VÀ AN TOÀN

Nhà sản xuất khuyến khích sử dụng găng tay cao su, kính bảo hộ và các thiết bị bảo vệ khác trong suốt quá trình pha trộn và thi công sản phẩm. Tránh tiếp xúc mắt và da. Nếu tiếp xúc mắt, rửa sạch ngay với thật nhiều nước và tìm tư vấn y tế. Hãy tham khảo các biện pháp an toàn bổ sung trong Bảng Dữ Liệu An Toàn Vật Liệu. GIỮ XA TẦM TAY TRẺ EM

10. LƯU Ý SỬ DỤNG Ý SỬ DỤNG:

LƯU Ý SỬ DỤNG:

Những sản phẩm TechDry được đảm bảo chất lượng từ nguồn nguyên vật liệu, quy trình sản xuất và cho đến khi cung cấp ra thị trường đều đạt điều kiện tiêu chuẩn về cung cấp hàng hoá và dịch vụ. Mặc dù TechDry chúng tôi rất nỗ lực đảm bảo những lời khuyến cáo, tư vấn thông tin sản phẩm cho khách hàng một cách chính xác nhất, nhưng chúng tôi được miễn trách nhiệm trực tiếp hoặc gián tiếp về những vấn đề phát sinh từ việc sử dụng sản phẩm TechDry, vì chúng tôi không thể duy trì sự kiểm soát trực tiếp hoặc liên tục khi sản phẩm TechDry được thi công ở bất cứ nơi đâu và bằng phương pháp nào mà người sử dụng liệu có tuân thủ theo đúng những thông tin hướng dẫn, tư vấn của nhà sản xuất hay không.