CÔNG TY TNHH ĐẦU TƯ XÂY DỰNG THƯƠNG MẠI NGUYÊN PHÁT
Số 201/60/11 Nguyễn Xí, Phường 26, Quận Bình Thạnh, TP. Hồ Chí Minh



NP-800 - sơn chống thấm màu đa năng

MÔ TẢ:

NP-800 là sơn chống thấm màu đa năng thể hệ mới với ưu điểm không pha trộn xi-măng màu sắc phong phú từ máy pha màu tự động. Sản phẩm có khả năng chống thấm nước tối ưu cho bề mặt tường ngoại thất.
Chống chịu với tác động của thời tiết khắc nghiệt, có khả năng chịu mài mòn, chịu mặn, kháng kiềm cao.

PHẠM VI SỬ DỤNG:

- Sàn mái bê tông
- Tường ngoài
- Bề mặt hoàn thiện
- Các chân tưởng trên mái
- Trám khe mối nối và trám ốc vít cho nhiều loại mái (gạch, Amiang, tôn kẽm)

ĐẶC TÍNH SẢN PHẨM:

- Khả năng chống thấm nước và độ bám dính cao.
- Chống thấm vượt trội
- Màng sơn đàn hồi, che vết nứt nhỏ
- Kháng kiềm và ngăn ngừa muối hóa
- Chống thấm và rêu mốc
- Bề mặt hoàn thiện mờ
- Pha được nhiều màu sắc
- Không mùi độc hại, sử dụng thân thiện ở môi trường trong, ngoài nhà
- Không chừa chì và thủy ngân

DỮ LIỆU KỸ THUẬT:

Hạng mục thí nghiệm	Đơn vị	Tỉ lệ	Phương pháp thí nghiệm
Cường độ đông	%	58 .4	A S T M D 2369
Tỉ lệ dãn nở	%	4 4 0	C N S 8645
Thí nghiệm tiếp theo	KGF/Cm^2	2. 4 9	A S T M D 1002(ván thép)
Thí nghiệm thấm nước (lỗ lông kim)		Không thấm, không nứt	C N S 10146 (1KGF/1Cm^2,30 Min)
Nhiệt độ giòn hóa		Không có đường nứt	Để trong nhiệt độ 20^{0}C/ 1 giờ
Chịu 1% H2SO4		Không dị dạng	C N S 4447 (Trong phòng 24 giờ)
Chịu 5% NaOH		Không dị dạng	C N S 4447 (Trong phòng 24 giờ)
Chịu 3% NaC1		Không dị dạng	C N S 4447 (Trong phòng 24 giờ)
Độ cứng		A 64/S	A S T M D 2240
Độ kết dính	C P S	4 7 0 0	C N S 5607

CÔNG TY TNHH ĐẦU TƯ XÂY DỰNG THƯƠNG MẠI NGUYÊN PHÁT
Số 201/60/11 Nguyễn Xí, Phường 26, Quận Bình Thạnh, TP. Hồ Chí Minh

Chống UV	KCAL/MH□C	Không có đường nứt	A S T M G 154(QUV chiếu 168 giờ)
Tỉ lệ truyền nhiệt		0 . 0 35	C N S 7332
Bề ngoài màng sơn		Bề ngoài bình thường	C N S 10756 – 1
Trạng thái: Chất lỏng		Tính chất: Keo sữa	
Màu : Trắng, Xám		Mùi vị: không	
PH : 7-8.5		Độ nóng chảy: 100^{0}C	
Nhiệt độ phân giải : trên 350^{0}C		Không nhạy lửa	
Nhiệt độ tự nhiên : Không tự cháy		Cực hạng nổ: Không	
Mật độ : 1.03		Độ phân giải: 100% hòa tan với nước	

PHƯƠNG THỨC THI CÔNG:

- Thi công chống thấm lớp giữa:
  Nên để lớp sơn lót hoàn toàn khô cứng, rồi quét keo màu chống thấm đơn chất NP-800
- Thi công chống thấm bề mặt:
  Sau khi lớp chống thấm khô ráo, dùng chất chống thấm NP-800 hoàn thành công trình chống thấm bề mặt
  Cây lăn sơn, cọ sơn làm ướt trước khi thi công. Tùy theo nhiệt độ khí hậu giữa các lớp vật liệu , sơ bộ khô cứng khoảng 2-4 giờ, tổng thể thi công khô cứng phải trên 6~8 giờ.

HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG:

- Đối với các bề mặt ngoại thất còn mới, chưa sơn
  Đảm bảo bề mặt khô và ổn định trong vòng 28 ngày. Các khe nứt lớn cần phải được xử lý, làm sạch bụi và trét lại bằng hỗn hợp cát, xi măng và chà mịn. Xử lý những vết lồi lõm nhỏ bằng loại bột trám ngoại thất phù hợp. Loại bỏ tạp chất bám dính trên bề mặt bằng chổi. Đối với bề mặt quá khô và các bề mặt hút nước, cần được làm ẩm với nước sạch trước khi thi công.
- Đối với việc Sơn lại:
  Kiểm tra dấu hiệu của rêu và nấm mốc. Nếu có nấm mốc, rêu thì phải xử lý loại bỏ bằng cách dùng chổi quét lên bề mặt dung dịch tẩy rửa (pha loãng với nước theo tỉ lệ 1:3). Để hỗn hợp thấm vào bề mặt bị ảnh hưởng. Xử lý những vết lồi lõm nhỏ bằng vật liệu chuyên dặm vá. Khi khô, sử dụng súng bắn nước áp lực để loại bỏ toàn bộ rêu, nấm mốc, bột phấn và các tạp chất trên bề mặt.
- Dụng cụ thi công: Cọ hoặc rulô
- Pha loãng: 10% với nước sạch cho lớp 1, lớp 2 không cần pha loãng
- Đảm bảo tường khô ráo, độ ẩm bề mặt <16%
- Thời gian cách lớp : 3 giờ
- Số lớp: 2 lớp (có thể 3 lớp nếu thấy cần thiết)
- Độ che phủ lý thuyết: 4.5 – 5.3 m^2/kg/lớp
- Thời gian không hoàn toàn: 07 ngày
- Nhiệt độ chớp cháy: Không
- Lưu ý thi công: Nếu dùng cọ thì quét 2 lớp kế nhau theo hướng chéo nhau cho phủ đều bề mặt. Không sơn khi nhiệt độ bề mặt và không khí nhỏ hơn 10^{0}C, khuấy đều trước khi sử dụng, sau khi mở nắp nên sử dụng, sau khi mở nắp nên sử dụng hết, làm sạch bằng nước. Phải bảo vệ bề mặt tránh mưa và tiếp xúc với nước tới khi màng sơn khô hẳn.

CÔNG TY TNHH ĐẦU TƯ XÂY DỰNG THƯƠNG MẠI NGUYÊN PHÁT
Số 201/60/11 Nguyễn Xí, Phường 26, Quận Bình Thạnh, TP. Hồ Chí Minh

THÔNG TIN AN TOÀN SỨC KHỎE:

- Đảm bảo đủ ánh sáng và thoát khí trong thi công và quá trình khô.
- Không chứa chì hoặc thủy ngân.
- Khi bị dính sơn vào mặt, lập tức rửa ngay với nước sạch và tới ngay trung tâm y tế gần nhất.
- Sử dụng xà phòng và nước để rửa sạch các vết sơn bám trên da.
- Bảo quản: Đậy chặt nắp thùng và bảo quản ở nơi khô ráo, sạch sẽ.
- Không được đổ sơn vào cống rãnh hay nguồn nước.
- Đây là sản phẩm không bắt cháy. Để xa tầm với của trẻ em.

QUY CÁCH ĐÓNG GÓI:

05Kg/ thùng và 20Kg/ thùng .