

High solid epoxy primer coating

SUPERPOXY 1375



SUPERPOXY 1375 là loại sơn lót epoxy đóng rắn bằng polyamit với hàm lượng chất rắn cao, được thiết kế để sử dụng trong công nghiệp và hàng hải trong điều kiện môi trường khắc nghiệt, là sơn lót cực tốt trong môi trường ăn mòn.

Sử dụng

Được sử dụng làm lớp sơn lót chống ăn mòn không ngâm nước và chống ăn mòn cho kết cấu thép, đường ống, ngoại thất bể chứa, thùng chứa, v.v.

Sử dụng SUPERPOXY 130 để ngâm.

Quy trình thi công

Quy trình	<ol style="list-style-type: none">Chuẩn bị bề mặt<ol style="list-style-type: none">Được sơn trước bằng kẽm vô cơ: Tất cả các bề mặt phải không có hơi ẩm, bụi xi măng, dầu và bất kỳ chất gây ô nhiễm nào khácPhoi sáng nghiêm trọng: Bùng nổ theo SSPC-SP10 (“Gần trắng”, SA 2 1/2)Phoi nhiễm nhẹ : Có thể chấp nhận làm sạch dụng cụ điện theo SSPC-SP3.Điều kiện môi trường<ol style="list-style-type: none">Trên 5 °C là lý tưởng để sơn và làm cứng.Nhiệt độ bề mặt phải cao hơn điểm sương ít nhất 3 °C để ngăn ngừa sự ngưng tụ hơi ẩm.Thời gian khô có thể khác nhau dưới -5 °C.Thiết bị ứng dụng Máy phun thông thường hoặc không có không khí, máy trộn điện Máy phun không khí: Kích thước đầu tip- 0,017 ~ 0,025 inch Áp suất đầu ra-2100psi / 143atm Tỷ lệ pha loãng đề xuất: khoảng 5 ~ 10% (phun không khí) (* Dữ liệu phun không có không khí là chỉ dẫn và có thể điều chỉnh)
Hướng dẫn sử dụng	<ol style="list-style-type: none">Trộn vật liệu theo tỷ lệ trộn đã thiết kế và sử dụng sau khi khuấy cho đến khi hỗn hợp đồng nhất. Và, Sử dụng sơn đã pha trong vòng đời của chậu.Tránh thi công sơn vào những ngày mưa, độ ẩm cao (Trên 85%) ngày, nhiệt độ thấp (Dưới -5 °C).Khi phủ lên trên kẽm vô cơ, cần phải có lớp phủ sương mù để loại bỏ lỗ kim và sỏi bọt.Ngay cả khi bạn sử dụng cùng một sản phẩm (màu, lô), thiết bị và phương pháp sơn (tỷ lệ pha loãng) có thể gây ra màu khác nhau. Vì vậy, bạn nên kiểm tra màu sắc trước khi sử dụng nó.Khi sơn phủ vào mùa hè (tháng 3 đến tháng 10), nên sử dụng LOẠI MÙA HÈ ‘SUPERPOXY 130 (HS) <PHẦN B>’.Khi sơn lớp sơn này lên vùng tiếp xúc, có thể xảy ra hiện tượng óng vàng và bong phấn, vì vậy bạn phải sơn lớp phủ chống chịu thời tiết tốt.Khi tiếp xúc lâu có thể xảy ra hiện tượng bong phấn. Vì vậy, hãy loại bỏ phấn và bụi trước khi sơn lại.
Thận trọng	<ol style="list-style-type: none">Không sử dụng bất kỳ mục đích nào khác.Đề xa tầm tay trẻ sơ sinh và trẻ em. Không áp dụng cho trẻ sơ sinh, thiết bị dành cho trẻ em hoặc hộp đựng thực phẩm.Vì sản phẩm này là vật liệu dễ cháy, nên tránh tiếp xúc trực tiếp với ánh nắng mặt trời và lửa khi vận chuyển, lưu trữ và xử lý, và bảo quản ở nơi khô ráo, lạnh ở nhiệt độ phòng (5 ~ 35 °C).Vui lòng giữ kín hộp đựng sản phẩm này để công thêm hướng lên trên.Tránh tiếp xúc với da và hít phải mùi bằng cách trang bị các thiết bị bảo hộ như mặt nạ phòng độc, găng tay bảo hộ, kính bảo hộ, vv
Cảnh báo	Vui lòng tham khảo cảnh báo trong phụ lục
Hệ thống khuyến nghị	Sơn lót trước (nếu cần): Dòng SUPERZINC 190BG Lớp phủ tiếp theo: Dòng SUPERPOXY, Dòng SUPERTHANE, Dòng SPIFLON

High solid epoxy primer coating

SUPERPOXY 1375



Dữ liệu vật lý

Hoàn thành	Phẳng	Màu sắc	Xám ...
Sử dụng với	Thép	Thành phần	2
Tỉ lệ chất rắn	75%	Độ dày lớp sơn	50 - 100 μm
Số lớp	1	Tỷ lệ trộn A : B	1 : 1(Vol)
Độ phủ lý thuyết	10.0 m ² /L (@ D.F.T. 75 μm) * tùy thuộc vào độ hao hụt và tình trạng bề mặt	Vòng đời sau khi trộn (20°C)	4 giờ
Thời gian khô (20°C)	Khô cứng: 8 giờ	Sơn lớp kế tiếp sau	8 giờ - 1 tháng
Dung môi	KoATHINNER 123(S)	Hạn sử dụng	12 tháng (5~35°C)
Đóng gói	16L[8L/8L]		

The information given in this document is based on laboratory tests and on-site application results, but may vary depending on quality improvement and work conditions.

2017/09/07