

High solid epoxy self-priming coating

SUPERPOXY 360AL



SUPERPOXY 360AL là loại sơn bảo dưỡng tổng thể hiệu suất cao có thể thi công cho cả bề mặt thép mới và cũ, chỉ cần loại bỏ gỉ và cấu cặn, chứa các thành phần đặc biệt làm ướt bề mặt và thấm vào bất kỳ vết rỉ sét nào hiện có.

Sử dụng

Thường được sử dụng ở những khu vực mà việc phun cát là không thực tế hoặc không thể thực hiện được. Sử dụng bao gồm kết cấu thép trong các cơ sở công nghiệp, cầu, ngoại thất bồn chứa, v.v.

Quy trình thi công

Quy trình	<ol style="list-style-type: none">Chuẩn bị bề mặt Thép không gỉ: Xử lý bề mặt với SSPC-SP3 hoặc SSPC-SP2. Ngâm: Xử lý bề mặt với SSPC-SP10 Bê tông: đã được xử lý triệt để, làm sạch bằng khí và xoa nhẵnĐiều kiện môi trường Nhiệt độ không khí: trên 10°C Độ ẩm bề mặt phải cao hơn điểm sương ít nhất 3°C để ngăn ngừa tình trạng ngưng tụ hơi nước. Thời gian khô sẽ thay đổi khi nhiệt độ xuống dưới -5°CThiết bị ứng dụng Máy phun thường hoặc chân không, máy khuấy, cọ... Máy phun áp suất: Cỡ béc 0.017~0.027inch, áp lực 2100psi/143atm. Tỉ lệ thinner khuyến nghị: 5% (phun áp suất) Thông số phun áp suất có thể thay đổi tùy đối tượng được phun.
Hướng dẫn sử dụng	<ol style="list-style-type: none">Trộn theo tỉ lệ yêu cầu và khuấy đều, sử dụng hỗn hợp trộn trong vòng đời cho phép.Tránh thi công vào những ngày mưa, độ ẩm cao (trên 85%), nhiệt độ thấp (dưới 10°C)Ngay cả khi sử dụng sản phẩm cùng một lô sản xuất, màu sắc cũng có thể biến đổi bởi việc thay đổi công cụ và phương thức thi công, nên kiểm tra kỹ màu sắc sơn trước khi sử dụng.Khi sơn phủ trên kẽm vô cơ, cần phải có lớp phủ sương mù để loại bỏ tình trạng hồ và bong bóng.Khi thi công sơn này vào vùng ngâm của bê tông chống thấm, có thể xảy ra hiện tượng bong tróc. Vì vậy, việc sơn phủ phải được tiến hành sau khi kiểm tra độ bám dính của sản phẩm.Khi phủ lớp sơn này lên lớp sơn cũ (Enamel), sử dụng Superthinner30. Nếu thi công quá mỏng, màng sơn có thể bị nhăn.Khi sơn lớp sơn này lên vùng phơi sáng, có thể xảy ra hiện tượng ó vàng và bong phấn, vì vậy bạn phải sơn lớp phủ chống chịu thời tiết tốt.
Thận trọng	<ol style="list-style-type: none">Bảo quản trong nhà ở nhiệt độ 5-35°C, tránh hơi nóng và lửa, đặt thùng theo chiều thẳng đứng và nắp kín.Xử lý sơn thải thông qua công ty xử lý chất thải do Bộ Môi trường chỉ định.Vì sản phẩm này là một sản phẩm hóa học, nó có thể bị hư hỏng trong quá trình bảo quản lâu dài. Vui lòng tham khảo trung tâm khách hàng của chúng tôi để biết các sản phẩm đã xuất hiện trong giai đoạn này.
Cảnh báo	Vui lòng tham khảo cảnh báo trong phụ lục
Hệ thống khuyến nghị	Lớp phủ tiếp theo: SUPERTHANE 300BG, SPIFLON (S), v.v.

High solid epoxy self-priming coating

SUPERPOXY 360AL



Dữ liệu vật lý			
Hoàn thành	Bán bóng	Màu sắc	silver
Sử dụng với	Thép. Thép mạ kẽm hoặc thép cũ (enamel)	Thành phần	2
Tỉ lệ chất rắn	83%	Độ dày lớp sơn	125~200 μm
Số lớp	1~2	Tỷ lệ trộn A : B	1 : 1(Vol)
Độ phủ lý thuyết	6.64 m ² /L (@ D.F.T. 125 μm) * tùy thuộc vào độ hao hụt và tình trạng bề mặt	Vòng đời sau khi trộn (25°C)	2 giờ
Thời gian khô (20°C)	Khô cứng: 20 giờ	Sơn lớp kế tiếp sau	Sơn phủ (tối thiểu / tối đa): 18 giờ ~ 1 tháng
Dung môi	SUPERTHINNER 30, THINNER 395	Hạn sử dụng	12 tháng
Đóng gói	18L[9L/9L], 4L[2L/2L]		