

EPOXY ZINC PHOSPHATE PRIMER

Mã sản phẩm: 1076 (EP-66)

Loại sơn	Là sơn lót Epoxy hai thành phần chống rỉ, được cấu tạo từ nhựa Epoxy và bột màu phosphate kẽm (Zinc Phosphate) chống ăn mòn.
Sử dụng	Dùng làm sơn lót chống ăn mòn cho kết cấu thép ngoài trời trong nhà máy hóa dầu, nhà máy điện, công trình ven biển, bồn chứa và các kết cấu kim loại tiếp xúc môi trường ăn mòn.
Đặc tính	1. Khả năng chịu nước biển tuyệt vời. 2. Chống rỉ vượt trội. 3. Màng sơn cứng chắc, dẻo dai, độ bám dính cực cao. 4. Độ chịu mài mòn xuất sắc. 5. Chịu dầu và hóa chất rất tốt.
Thông số kỹ thuật	Màu sắc : Nâu, trắng, xám. Độ bóng : Mờ. Hàm lượng rắn : $\geq 60\%$ (hỗn hợp, không bay hơi). Độ dày màng sơn : Ướt: 100-220 μm Khô: 45-100 μm. Độ che phủ lý thuyết: 37.8 m^2/Gal 10.0 m^2/L 7.4 m^2/Kg (@DFT = 45 μm). Hệ sơn đề nghị : Sơn lót : • No.908 (SP-01/02), No.1006 (EP-03), No.1011 (IZ-01), No.1021 (SP-09). Sơn Phủ : • Epoxy, PU, Chlorinated Rubber, Vinyl. Tỷ trọng : $\geq 1.3 \text{ Kg/L}$ (hỗn hợp). Độ nhớt (25°C) : 70 – 85 KU (hỗn hợp). Điểm bốc cháy : 20°C (68°F).
Hỗn hợp - Dung môi	No.1005 Epoxy Thinner (SP-12). Tỷ lệ pha loãng : 5-15% (theo trọng lượng). Tỷ lệ hỗn hợp : Chất chính : Chất đông cứng = 92 : 8 (theo trọng lượng). Thời gian sử dụng : 8 giờ (sau khi pha, 25°C).
Phương pháp thi công ...	Phun chân không, cọ, lăn. Kích thước đầu phun: 0.019" - 0.021". Áp suất khí : 5 - 6 Kg/cm^2. Tỷ lệ nén : 28 : 1 hoặc lớn hơn.
Thời gian khô	Sờ thấy khô: 1 giờ Khô cứng: 4 giờ Cứng hoàn toàn: 7 ngày (25°C).
Thời gian sơn lớp mới ...	Tối thiểu 8 giờ.
Thời gian bảo quản	Tối thiểu 1 năm trong điều kiện bảo quản khô ráo, thoáng mát, tránh ánh nắng trực tiếp.
Lưu ý thi công	1. Chất chính và chất đông cứng phải được trộn đúng tỷ lệ và khuấy đều trước khi sử dụng. 2. Không thi công khi trời mưa hoặc trong điều kiện ẩm ướt; đặc biệt khi bề mặt có độ ẩm, phải đảm bảo khô hoàn toàn trước khi sơn. 3. Làm sạch dụng cụ ngay sau khi thi công để tránh sơn khô bám cứng. 4. Khi thi công trong bồn, bể hoặc khoang kín, cần đảm bảo thông gió đầy đủ. 5. Lượng sơn thực tế có thể thay đổi tùy hình dạng vật thể và điều kiện thi công.

Ghi chú: Mức độ che phủ thực tế tùy thuộc vào hình dạng, trạng thái, điều kiện môi trường của vật cần sơn.

www.rainbowpaints.com.vn



YUNG CHI PAINT & VARNISH MFG. (VN) CO.,LTD
Lot 219, AMATA Industrial Park, Long Binh Ward, Dong Nai Province. Tel: +84-61-3936740/741 (2 lines)