

EPOXY CONDUCTING PRIMER

Mã sản phẩm: 2098AS

Loại sơn	Là sơn lót dẫn điện hai thành phần gồm nhựa Epoxy, chất đông cứng và chất độn dẫn điện đặc biệt cùng các phụ gia chuyên dụng.
Sử dụng	Dùng làm sơn lót dẫn điện cho sàn nhà trong nhà máy điện tử, nhà máy gia công wafer, phòng sạch, bệnh viện, phòng thiết bị chính xác, phòng máy tính, nhà máy bột, nhà máy dệt, khu lưu trữ dung môi, kho chứa đạn dược quân sự, v.v.
Đặc tính	1. Khô nhanh trong nhà và khu vực kín. 2. Tính dẫn điện cao, giúp tiêu tán tĩnh điện hiệu quả. 3. Sau khi thi công lớp sơn lót, điện trở suất bề mặt có thể đạt $\leq 10^4 \Omega$.
Thông số kỹ thuật	Màu sắc : Đen. Hàm lượng rắn : $\geq 30\%$ (hỗn hợp, không bay hơi). Độ dày màng sơn : Ướt: 100 μm Khô: 30 μm . Độ che phủ lý thuyết: 37.8 m^2/Gal 10 m^2/L 8.3 m^2/Kg . Hệ sơn đề nghị : Sơn phủ : • No.2097N Epoxy chống tĩnh điện. • Rainbowaqua 3881 (hệ sơn tiêu tán tĩnh điện). • No.1015AS Epoxy tiêu tán tĩnh điện. • No.1015N Epoxy chống tĩnh điện.
Hỗn hợp - Dung môi	Tỷ trọng : $\geq 1.0 \text{ Kg/L}$ (hỗn hợp). Độ nhớt (25°C) : 50-65 KU (hỗn hợp). No.1005 Epoxy Thinner (SP-12). Tỷ lệ pha loãng : 0-5% (không bao gồm dung môi rửa dụng cụ). Tỷ lệ hỗn hợp : Chất chính : Chất đông cứng = 6 : 1 (theo trọng lượng). Thời gian sử dụng : 1 giờ (sau khi pha, 25°C).
Phương pháp thi công ...	Phun, cọ, lăn.
Thời gian khô	Sờ thấy khô: 2 giờ Khô cứng: 10 giờ Cứng hoàn toàn: 7 ngày (25°C).
Thời gian sơn lớp mới ...	Tối thiểu 12 giờ (25°C).
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. Bề mặt vật liệu phải được làm sạch hoàn toàn khỏi nước, dầu, bụi, rỉ sét và muối ăn mòn. 2. Chất chính và chất đông cứng phải được trộn đúng tỷ lệ và khuấy đều trước khi sử dụng. 3. Không thi công khi trời mưa hoặc độ ẩm tương đối $> 85\%$, đặc biệt khi bề mặt còn ẩm phải đảm bảo khô hoàn toàn. 4. Làm sạch dụng cụ ngay sau khi thi công để tránh sơn khô bám cứng.

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)