

EPOXY VARNISH

Mã sản phẩm: 1010

Loại sơn	Sơn Epoxy hai thành phần, được chế tạo từ nhựa Epoxy và chất đông cứng đặc biệt, kết tạo thành sơn trong suốt có tính năng chống thấm và chống kiềm.
Sử dụng	Dùng làm lớp phủ chống thấm, chống kiềm cho bề mặt xi măng, bao gồm: Tường, ống dẫn, cấu kiện bê tông, sản phẩm xi măng, bể chứa và các khu vực yêu cầu bề mặt trong suốt và bảo vệ chống hóa chất nhẹ.
Đặc tính	1. Kháng nước, kháng nước biển và nước thải rất tốt. 2. Kháng axit và kiềm vượt trội. 3. Màng sơn cứng, độ bám dính cao. 4. Chống mài mòn cơ học tốt.
Thông số kỹ thuật	Màu sắc : trong suốt. Hàm lượng rắn : $\geq 55\%$ (hỗn hợp, không bay hơi). Độ dày màng sơn : Ướt: 45 μm Khô: 25 μm. Độ che phủ lý thuyết: 84 m^2/Gal 22.2 m^2/L 22.2 m^2/Kg. Hệ sơn đề nghị : Sơn lót : • No.1073 Epoxy Clear Cement Primer. Sơn phủ : • No.1001 Epoxy Topcoat (EP-04). Tỷ trọng : $\geq 1.0 \text{ Kg/L}$ (hỗn hợp). Độ nhớt (25°C) : 60 – 80 KU (hỗn hợp).
Hỗn hợp - Dung môi	No.1005 Epoxy Thinner (SP-12). Tỷ lệ pha loãng : 10–25% (tùy thuộc vào vật liệu sơn phủ). Tỷ lệ hỗn hợp : Chất chính : Chất đông cứng = 83.3 : 16.7 (theo trọng lượng). Thời gian sử dụng : 4 giờ (sau khi pha, 25°C).
Phương pháp thi công ...	Phun, cọ.
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 Tối đa 5 ngày (25°C) 3 ngày (30°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. Chất chính và chất đông cứng phải được trộn đúng tỷ lệ và khuấy đều hợp chất, sau đó nên để yên 10–20 phút trước khi sử dụng. 2. Bề mặt vật liệu phải được làm sạch hoàn toàn khỏi nước, dầu, bụi, rỉ sét và muối ăn mòn. 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. 5. Khi thi công trong bồn, bể hoặc khoang kín, cần đảm bảo thông gió đầy đủ. 6. Nếu thời gian giữa các lớp vượt quá quy định, cần mài nhám bề mặt để đảm bảo độ bám dính. 7. Màng sơn có thể bị vàng nhẹ hoặc phấn hóa khi tiếp xúc ánh sáng mặt trời, nhưng không ảnh hưởng đến chất lượng bảo vệ. 8. 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)