

EPOXY MVB PRIMER

Mã sản phẩm: 1073MVB

Loại sơn	Sơn lót epoxy hai thành phần không dung môi, cấu tạo từ nhựa Epoxy và chất đông cứng đặc biệt, được thiết kế với chức năng MVB (Moisture Vapor Barrier) – màng chắn hơi ẩm, dạng trong suốt.
Sử dụng	Dùng làm sơn lót chống ăn mòn, chịu hóa chất, có thể thi công trên bề mặt bê tông ẩm, bê tông tươi đang bảo dưỡng hoặc bề mặt kết cấu thép.
Đặc tính	1. Chống nước, chống nước biển và nước thải vượt trội. 2. Chịu axit và kiềm rất tốt. 3. Màng sơn cứng chắc, độ bám dính cao. 4. Chịu mài mòn tốt. 5. Có thể thi công trên bề mặt bê tông ẩm và hỗ trợ bảo dưỡng bề mặt.
Thông số kỹ thuật	Màu sắc : Trong suốt. Hàm lượng rắn : $\geq 95\%$ (hỗn hợp, không bay hơi). Độ dày màng sơn : Ướt: 105 μm Khô: 100 μm. Độ che phủ lý thuyết: 38.8 m^2/Gal 9.8 m^2/L 10.3 m^2/Kg. Hệ sơn đề nghị : Sơn phủ : • PU Coating. • Epoxy Topcoat. • Yung Flon Paint. Tỷ trọng : $\geq 1.05 \text{ Kg/L}$ (hỗn hợp). Độ nhớt (25°C) : 75 – 90 KU (hỗn hợp).
Hỗn hợp - Dung môi	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 = 2.7 : 1.3 (theo trọng lượng). Thời gian sử dụng : 4 giờ (sau khi pha, 25°C).
Phương pháp thi công ...	Phun chân không, cọ, lăn.
Thời gian khô	Sờ thấy khô: 6 giờ Khô cứng: 24 giờ Cứng hoàn toàn: 7 ngày (25°C).
Thời gian sơn lớp mới ...	Tối thiểu 24 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 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. Làm sạch dụng cụ ngay sau khi thi công để tránh sơn khô bám cứng. 4. Khi thi công trong bồn chứa hoặc khu vực kín, phải đảm bảo thông gió đầy đủ. 5. Nếu thời gian giữa các lớp sơn vượt quá giới hạn cho phép, cần mài nhám bề mặt để tăng độ bám dính. 6. Lượng sơn thực tế có thể thay đổi tùy hình dạng vật thể và điều kiện thi công.

