

SƠN PHỦ EPOXY GỐC NƯỚC WATER-BASED CATALYZED EPOXY COATING

Mã sản phẩm: 1030FM

- Loại sơn** : Sơn phủ epoxy gốc nước hai thành phần hiệu năng cao, được tinh chế từ nhựa gốc nước có độ bền thời tiết và chịu hóa chất ưu việt, phối hợp với bột màu và chất độn.
- Sử dụng** : Thích hợp dùng cho trang trí và bảo vệ kết cấu xi măng và thép trong và ngoài nhà máy thực phẩm, nhà máy hóa dầu, bệnh viện và nhà máy điện tử, có yêu cầu chống ô nhiễm, không độc hại, chịu thời tiết và chịu hóa chất; càng thích hợp làm lớp phủ bề mặt trên sơn chống cháy.
- Đặc tính** : 1. Khả năng chống ô nhiễm ưu việt.
2. Độ bền thời tiết tốt.
3. Chịu hóa chất dạng bắn tóe.
4. Nước là dung môi pha loãng, không nguy cơ cháy, không độc hại.
5. Phối hợp với sơn chống cháy FM-900 cho hiệu quả chống nấm mốc ưu việt.
6. Phối hợp với sơn chống cháy FM-900 có độ bám dính tốt.
- Thông số kỹ thuật** :
- | | |
|-------------------------|---|
| Màu sắc | : Màu nhạt |
| Độ bóng | : Mờ, bán bóng |
| Hàm lượng không bay hơi | : $\geq 40\%$ (hỗn hợp) |
| Độ dày màng sơn | : Ướt: 125 μm Khô: 50 μm |
| Độ che phủ lý thuyết | : 30.0 m^2/Gal 8.0 m^2/L |
| Hệ sơn đề nghị | : Sơn lót : Bề mặt xi măng: |
| | • No.410-1 Sơn lót xi măng gốc nước |
| | • No.420 Sơn lót chuyên dụng cho sơn phủ đàn hồi |
| | • No.1030CP Sơn lót Epoxy gốc nước trong suốt |
| | Bề mặt mạ kẽm: |
| | • No.500P Sơn phủ mạ kẽm gốc nước |
| | Bề mặt thép: |
| | • No.1035 Sơn lót Epoxy gốc nước chống rỉ nhôm tripolyphosphate |
| | Hệ sơn chống cháy: |
| | • EP-66 (60 μm) + FM-900 (độ dày phê duyệt theo kích thước dầm thép) + 1030FM (50 μm) |
| | Hệ phủ chống cháy (vật liệu bọc): |
| | • EP-66 (60 μm) + F-1 (trong nhà) (độ dày phê duyệt theo kích thước dầm thép) + 1030FM (50 μm) |
| | • EP-66 (60 μm) + F-100 (ngoài trời) (độ dày phê duyệt theo kích thước dầm thép) + 1030FM (50 μm) |
- Hỗn hợp - Dung môi** :
- | | |
|----------------|--------------------------------------|
| Tỷ trọng | : $\geq 1.05 \text{ Kg/L}$ (hỗn hợp) |
| Độ nhớt (25°C) | : 80 – 115 KU (hỗn hợp) |
| Nước sạch | : Tỷ lệ pha loãng |
| | : 0 – 5% (không bao gồm rửa dụng cụ) |
| | : Tỷ lệ hỗn hợp |
| | : Theo hướng dẫn ghi trên thùng |
| | : Thời gian sử dụng |
| | : ≥ 24 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: 14 ngày (25°C, RH = 60%)
- Thời gian sơn lớp mới** : Tối thiểu 18 giờ
- Thời gian bảo quản** : Tối thiểu 2 năm trong điều kiện bảo quản bình thường.



SƠN PHỦ EPOXY GỐC NƯỚC
WATER-BASED CATALYZED EPOXY TOPCOAT

Mã sản phẩm: 1030

Lưu ý thi công

- : 1. Chất chính và chất đông cứng phải được pha trộn theo đúng tỷ lệ, khuấy đều hoàn toàn.
2. Nước, dầu mỡ, bùn đất, bụi bẩn trên bề mặt vật được sơn phải được làm sạch hoàn toàn.
3. Tránh thi công khi trời mưa hoặc độ ẩm tương đối trên 85%RH.
4. Sản phẩm này không có thời gian gel rõ rệt, vui lòng hoàn tất thi công trong thời gian cho phép theo bảng thông tin.



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)