

SƠN EPOXY TRONG SUỐT KHÔNG DUNG MÔI EPOXY CLEAR, SOLVENTLESS

Mã sản phẩm: 1014

- Loại sơn** : Sơn trong suốt không dung môi hai thành phần, được cấu thành từ nhựa epoxy và chất đông cứng đặc biệt.
- Sử dụng** : Là sơn trong suốt chống acid, kiềm cho tường xi măng, đường ống xi măng, sản phẩm xi măng và lớp lót trong bồn chứa, sàn nhà xưởng.
- Đặc tính** :
1. Màng sơn rắn chắc, độ bám dính cao.
2. Khả năng chịu dầu, chịu nước và chịu nước biển rất ưu việt.
3. Chỉ cần thi công một lớp bằng chổi đã có thể đạt màng sơn dày trên 200 μm không lỗ kim.
4. Khả năng chịu mài mòn tốt.
5. Khả năng chịu acid, kiềm rất ưu việt.
- Thông số kỹ thuật** :
Màu sắc : Chất lỏng bán trong suốt
Hàm lượng không bay hơi : $\geq 95\%$ (hỗn hợp)
Độ dày màng sơn : Ướt: 225 μm Khô: 200 μm
Độ che phủ lý thuyết : 16.6 m^2/Gal 4.4 m^2/L 4.4 m^2/Kg
Tỷ trọng : $\geq 1.0 \text{ Kg/L}$ (hỗn hợp)
Độ nhớt (25°C) : Dạng keo sệt (hỗn hợp)
- Hỗn hợp - Dung môi** : No.1005 Dung môi sơn Epoxy (SP-12) (chỉ dùng để rửa dụng cụ)
Tỷ lệ hỗn hợp : Chất chính : Chất đông cứng = 65 : 35 (theo trọng lượng)
- Phương pháp thi công** : Bay trét, cọ
- Thời gian khô** : Sờ thấy khô: ≤ 6 giờ Khô cứng: ≤ 18 giờ Cứng hoàn toàn: 7 ngày (25°C)
- Thời gian sơn lớp mới** : 24 giờ
- Thời gian bảo quản** : Tối thiểu 1 năm trong điều kiện bảo quản bình thường.
- Lưu ý thi công** :
1. Chất chính và chất đông cứng phải được trộn đều theo đúng tỷ lệ quy định.
2. Bề mặt vật được sơn phải loại bỏ hoàn toàn hơi ẩm, dầu mỡ, bùn đất, bụi bẩn, rỉ sét và các loại muối gây ăn mòn.
3. Tránh thi công khi trời mưa hoặc khi độ ẩm tương đối của không khí trên 85% RH, đặc biệt khi bề mặt bị ẩm phải làm khô hoàn toàn.
4. Dụng cụ thi công phải được rửa sạch ngay sau khi sử dụng.
5. Bề mặt tường xi măng, sản phẩm xi măng phải hoàn toàn khô mới được thi công.
6. Nếu thời gian cách lớp vượt quá quy định, phải chà nhám bề mặt để tăng độ bám dính.
7. Màng sơn tiếp xúc ánh sáng mặt trời sẽ bị ố vàng, nhưng không ảnh hưởng đến chất lượng (tốt nhất không nên thi công hai lần).
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.

