

SƠN LÓT – PHỦ KẾT HỢP RAINBOW SELF-PRIMERING TOPCOAT

Mã sản phẩm: 155

- Loại sơn** : Sơn chống rỉ kèm sơn phủ, được cấu tạo từ nhựa Alkyd và sắc tố chống rỉ đặc biệt thân thiện môi trường.
- Sử dụng** : Dùng cho kết cấu thép ngoài trời và các chi tiết máy bên trong. Là loại sơn chống rỉ không độc hại, đồng thời dùng được làm lớp phủ
- Đặc tính** : 1. Độ bền thời tiết cao, ít phai màu và mất độ bóng.
2. Chứa ion phosphate ba liên kết có khả năng tạo phức mạnh, giúp chống rỉ vượt trội, không cần dùng sơn lót thông thường.
3. Chống ăn mòn tốt trong môi trường nước biển và dầu mỡ.
4. Độ bền thời tiết và khả năng chống mài mòn tốt.
5. Kết hợp hai tính năng trong một, vừa là sơn lót, vừa là sơn phủ.
6. Dễ thi công.
- Thông số kỹ thuật** : Màu sắc : #36 xám và #41 xanh xám
Độ bóng : $\geq 75\%$
Hàm lượng không bay hơi : $\geq 60\%$
Độ dày màng sơn : Ướt: 80 μm Khô: 35 μm
Độ che phủ lý thuyết : 47 m^2/Gal 12.5 m^2/L 12.5 m^2/Kg
Hệ sơn đề nghị : Sơn lót : • No.905/906 Sơn chống rỉ đỏ chì
• No.908 Chất xử lý bề mặt kim loại (Sơn lót tẩy rỉ)
Sơn phủ : • Sơn phủ gốc dầu
Tỷ trọng : $\geq 1.0 \text{ Kg/L}$
Độ che phủ : $\geq 12.5 \text{ m}^2/\text{L}$
Độ nhớt (25°C) : 75 – 90 KU
Chịu nhiệt : Liên tục: 80°C Gián đoạn: 120°C
- Hỗn hợp - Dung môi** : No.805 Chất pha loãng (OM-07)
Tỷ lệ pha loãng : 5 – 10% (tùy theo dụng cụ thi công)
- Phương pháp thi công** : Phun, cọ, lăn
- Thời gian khô** : Sờ thấy khô: ≤ 4 giờ Khô cứng: ≤ 16 giờ (25°C)
- Thời gian sơn lớp mới** : Tối thiểu 10 giờ
- Thời gian bảo quản** : Tối thiểu 1 năm trong điều kiện bảo quản bình thường.
Điểm chớp cháy : 25°C (77°F)
- Lưu ý thi công** : 1. Khuấy đều sơn trước khi sử dụng. Nếu sơn quá đặc, có thể pha loãng bằng dung môi nhưng không vượt quá tỷ lệ cho phép.
2. Bề mặt vật liệu phải được làm sạch khỏi nước, dầu, rỉ sét, bụi bẩn, muối ăn mòn và lớp sơn cũ bong tróc để đảm bảo khả năng bảo vệ.
3. Tránh thi công khi có sương đọng, trời mưa, hoặc khi nhiệt độ $>40^\circ\text{C}$ hoặc $<10^\circ\text{C}$.
4. Khi sơn nhiều lớp, cần chờ lớp trước khô hoàn toàn trước khi thi công lớp kế tiếp.
5. Để đạt hiệu quả chống rỉ và độ bền cao, nên thi công hai lớp, đạt độ dày màng khô tối thiểu 70 μm .
6. 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.

