POLYURETHANE COATING, COLORS – N TYPE

Mã sản phẩm: 745

Loại sơn..... Sơn hai thành phần được cấu tạo từ nhựa Acrylic, Polyol, và Polyisocyanate (chất đông cứng không ngả vàng) có độ bền cao, dùng cho nhiều loại vật liệu khác nhau.

Sử dụng..... Dùng làm lớp sơn phủ màu cho: Phương tiện giao thông, đồ gỗ nội thất, sản phẩm kim loại, nhựa cứng (FRP) và các vật liệu cần màu sắc ổn định, độ bóng cao, chống thời tiết.

Đặc tính.....
1. Độ bóng cao, bề mặt phẳng mịn, thẩm mỹ đẹp.
2. Độ bền thời tiết vượt trội, không bị ngả màu hay mất bóng theo thời gian.
3. Kháng hóa chất xuất sắc, chịu được axit, kiềm, dầu, dung môi và muối ăn mòn.
4. Độ bám dính, độ cứng và khả năng chịu mài mòn tuyệt vời.

Thông số kỹ thuật .....

Màu sắc	: Nhiều màu.
Độ bóng	: Bóng cao (High Gloss).
Thể tích chất rắn	: ≥ 45% (hỗn hợp).
Độ dày màng sơn	: Ướt: 60 µm Khô: 30 µm.
Độ che phủ lý thuyết	: 63.0 m²/Gal 16.7 m²/L 15.2 m²/Kg.
Hệ sơn đề nghị	: Sơn lót : • No.711 Polyurethane Sanding Primer. • No.733 Polyurethane Zinc Chromate Primer. • Sơn lót dòng/hệ sơn Epoxy (hoặc các dòng sơn lót khác do công ty chúng tôi kiến nghị).
Tỷ trọng	: ≥ 1.0 Kg/L (hỗn hợp).
Độ che phủ	: ≥ 10 m²/L (hỗn hợp, thay đổi tùy màu).
Độ nhớt (25°C)	: 60 - 80 KU (hỗn hợp).
Chịu nhiệt	: Liên tục: 93°C Gián đoạn: 121°C.

Hỗn hợp - Dung môi..... No.736 Polyurethane Thinner.

Tỷ lệ pha loãng	: 10-20% (không bao gồm dung môi rửa dụng cụ).
Tỷ lệ hỗn hợp	: Chất chính : Chất đông cứng = 86 : 14 (theo trọng lượng).
Thời gian sử dụng	: 4 giờ (sau khi pha, 25°C).

Phương pháp thi công ... Phun, cọ, con lăn.

Thời gian khô ..... Sờ thấy khô: 1 giờ Khô cứng: 6 giờ (25°C).

Thời gian sơn lớp mới ... Tối thiểu 4 giờ Tối đa 30 ngày.

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 cần sơn phải sạch hoàn toàn, không còn nước, dầu, bụi hoặc tạp chất.
3. Chỉ sử dụng dung môi pha loãng chuyên dụng (No.736) để tránh phát sinh bọt khí hoặc lỗ kim.
4. Sơn đã pha phải dùng hết trong thời gian cho phép (≤ 4 giờ).
5. Chất đông cứng dễ phản ứng với hơi ẩm trong không khí, cần đậy kín nắp sau khi mở.
6. Khi sơn quá dày (>50 µm/lớp) dễ gây bọt khí, cần kiểm soát tốt độ dày màng sơn.
7. Làm sạch dụng cụ ngay sau khi thi công để tránh sơn khô bám cứng.
8. Sơn lót sản phẩm này không thích hợp để sử dụng làm lớp sơn lót trung gian.
9. Không thi công trong điều kiện ẩm ướt, trời mưa, hoặc độ ẩm tương đối > 85%. Vì ẩm quá mức có thể làm mờ màng sơn, mất độ bóng và giảm bám dính.
10. 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.

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)