



# 虹牌油漆

## SƠN PHỦ PU VỚI THÀNH PHẦN CHẤT RẮN CAO POLYURETHANE COATING

|                          |   |                           |                                       |
|--------------------------|---|---------------------------|---------------------------------------|
| Sô hiệu                  | No.UP-450   |                           |                                       |
| Loại                     | Có nguồn gốc từ nhựa Acrylic kết hợp với nhựa Polyol và chất đông cứng Polyisocyanate không ngả vàng tạo thành.   |                           |                                       |
| Sử dụng                  | Sơn phủ bề mặt cho kết cấu thép, tàu biển, xe cộ, sản phẩm gỗ và kim loại, FRP, cầu đường, nhà máy lọc dầu, nhà máy điện, nhà máy giấy và nhà máy hóa chất.   |                           |                                       |
| Đặc điểm                 | <ol style="list-style-type: none"><li>1. Độ bóng cao, bề mặt nhẵn đẹp.</li><li>2. Khả năng chịu thời tiết tốt, bền màu, không mất bóng.</li><li>3. Chịu hóa chất tốt, không dễ bị các chất axit, kiềm, dầu mỡ, dung môi và các loại muối ăn mòn.</li><li>4. Độ cứng và độ bám dính tuyệt vời, tính dẻo dai và chịu mài mòn rất tốt.</li></ol>   |                           |                                       |
| Màu sắc                  | Màu trắng hoặc màu chỉ định.  |                           |                                       |
| Điểm bốc cháy            | 25°C (77°F)   |                           |                                       |
| Trọng lượng              | Trên 1.2 Kg/L ( hỗn hợp )   |                           |                                       |
| Độ nhớt                  | 70~110 KU ( hỗn hợp 25 °C )   |                           |                                       |
| Thời gian khô            | Sờ thấy khô: 4 giờ ( 25 °C )  | Khô cứng: 8 giờ ( 25 °C ) |                                       |
| Thời gian sơn lớp mới    | Tối thiểu : 4 giờ   | Tối đa: 30 ngày           |                                       |
| Độ dày màng sơn tối ưu   | Ướt : 70~140 µm ( Micron )  | Khô : 40~80 µm ( Micron ) |                                       |
| Thể tích rắn             | Trên 55±3% ( hỗn hợp )  |                           |                                       |
| Độ phủ lý thuyết         | 36 m <sup>2</sup> / Gal   | 9.5 m <sup>2</sup> /L     | 7.9 m <sup>2</sup> /Kg ( DFT: 60 µm ) |
| Độ chịu nhiệt            | Liên tục : 93°C.  | Gián đoạn: 121°C          |                                       |
| Chất pha loãng           | No. 736 dung môi pha loãng sơn PU   |                           |                                       |
| Mức pha loãng            | 5-15%   |                           |                                       |
| Lớp sơn lót              | No.1002, No.1007, No.1009, No.1006, No.1050, No.1061, No.700  |                           |                                       |
| Thời hạn bảo quản        | Tối thiểu 1 năm theo điều kiện bảo quản thông thường  |                           |                                       |
| Tỉ lệ pha trộn           | Chất chính : chất đông cứng = 88:12 ( theo trọng lượng )  |                           |                                       |
| Thời gian có thể sử dụng | Trong 1 giờ ( sau khi pha , 25°C )  |                           |                                       |
| Cách sơn                 | 1.Súng phun 2. Cọ hoặc con lăn (cần ghi chú khi đặt sơn)  |                           |                                       |
| Phun xịt                 | Kích thước miệng phun   | 0.015''~ 0.019''          |                                       |
|                          | Áp suất không khí lần 2   | 4 ~ 6 Kg/cm <sup>2</sup>  |                                       |
|                          | Tỉ lệ nén   | 30:1 hoặc lớn hơn         |                                       |
| Lưu ý                    | <ol style="list-style-type: none"><li>1. Chất chính và chất đông cứng phải trộn đều theo tỉ lệ quy định.</li><li>2. Tránh thi công vào những ngày mưa hoặc ẩm ướt, đặc biệt là khi bề mặt ẩm ướt phải được làm khô ráo.</li><li>3. Tất cả các dụng cụ phải được rửa sạch ngay sau khi sử dụng xong.</li><li>4. Khi thi công trong bồn chứa phải chú ý thông gió thích hợp.</li><li>5. Khi thời gian phủ lớp mới vượt quá thời gian quy định phải chà nhám bề mặt, để đảm bảo khả năng bám dính.</li></ol> |                           |                                       |

永記造漆工業股份有限公司

高雄市小港區沿海三路 26 號 TEL: 07-8713181 (15線)

FAX: 07-8715443 • 8715833

TFG0410



# 虹牌油漆

6. Chất đông cứng phải đậy nắp kỹ, tránh phản ứng với hơi ẩm trong không khí xảy ra nổi bọt và hóa keo.
7. Nếu thay đổi sử dụng quét tay hoặc con lăn, xin thông báo cho đại diện bộ phận kinh doanh của công ty.
8. Tránh thi công khi trời mưa hoặc khi ẩm ướt (độ ẩm lớn hơn 85%)  
Ngoài ảnh hưởng đến độ bám dính, hơi ẩm trên bề mặt còn làm màng sơn mất đi độ bóng.

**永記造漆工業股份有限公司**

高雄市小港區沿海三路 26 號 TEL: 07-8713181 (15線)

FAX: 07-8715443 • 8715833

TFG0410