

## Sơn Epoxy có tính xuyên thấm đặc biệt - 2 thành phần

|   |  |                                 |       |         |
|---|--|---------------------------------|-------|---------|
| <b>CÔNG DỤNG</b>                          | Sơn Epoxy đa dụng có tính xuyên thấm bằng liên kết đặc biệt, dùng sơn cho bất kỳ bề mặt nào của tàu biển và nhiều mục đích sử dụng khác nhau.  |                                 |       |         |
| <b>ĐẶC TÍNH</b>                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Chống ăn mòn rất tốt.</li> <li>- Thích hợp ngâm chìm nước biển và nước ngọt.</li> <li>- Tương thích tốt với sự bảo vệ bằng Cathodic.</li> <li>- Có thể sơn trên bề mặt được xử lý làm sạch chưa thật hoàn hảo.</li> <li>- Chịu va chạm, mài mòn và hóa chất rất tốt.</li> <li>- Có thể sơn với độ dày cao.</li> </ul> |                                 |       |         |
| <b>MÀU SẮC</b>                            | White, Red, Grey, Green, Black, Orange và Yellow.  |                                 |       |         |
| <b>PHƯƠNG PHÁP SƠN</b>                    | Máy phun chân không<br>Cỡ béc phun : 0.021 ~ 0.027"<br>Áp suất phun : 100 ~ 150 kg/cm <sup>2</sup><br>Pha loãng : 0 ~ 5 % theo thể tích<br>Súng phun thông thường, cọ quét, con lăn  |                                 |       |         |
| <b>CHẤT PHA LOÃNG</b>                     | THINNER 099 ME   |                                 |       |         |
| <b>TỶ LỆ PHA TRỘN</b>                     | 2 thành phần : Base / Convertor = 6/1 theo khối lượng.   |                                 |       |         |
| <b>QUY CÁCH BAO BÌ</b>                    | Bộ 20 Lit  | : Base 16 Lit + Convertor 4 Lit |       |         |
|   | Bộ 5 Lit   | : Base 4 Lit + Convertor 1 Lit  |       |         |
| <b>THỜI GIAN SỬ DỤNG SAU KHI PHA TRỘN</b> | Nhiệt độ   | 10°C                            | 20°C  | 30°C    |
|   |  | 8 giờ                           | 6 giờ | 4 giờ   |
| <b>ĐỘ DÀY TIÊU CHUẨN</b>                  | Màng sơn ướt   | : 182 micron/lớp                |       |         |
|   | Màng sơn khô   | : 125 micron/lớp (Trung bình)   |       |         |
| <b>HÀM LƯỢNG RẮN THỂ TÍCH</b>             | 69 %   |                                 |       |         |
| <b>KHỐI LƯỢNG RIÊNG</b>                   | Hỗn hợp pha trộn : 1.32 ± 0.05   |                                 |       |         |
| <b>TIÊU HAO (ĐỘ CHE PHỦ)</b>              | Lý thuyết  | : 5.50 m <sup>2</sup> /Lit      |       |         |
|   | Tỉ lệ tiêu hao có thể thay đổi phụ thuộc điều kiện bề mặt, môi trường, phương pháp sơn...  |                                 |       |         |
| <b>THỜI GIAN KHÔ</b>                      | Nhiệt độ   | 10°C                            | 20°C  | 30°C    |
|   | Khô sờ được  | 2 giờ                           | 1 giờ | 30 phút |
|   | Khô cứng   | 12 giờ                          | 7 giờ | 4 giờ   |
| <b>THỜI GIAN SƠN LỚP KẾ TIẾP</b>          | Tối thiểu  | 16 giờ                          | 8 giờ | 7 giờ   |
|   | Tối đa   | -                               | -     | -       |
| <b>HẠN BẢO QUẢN</b>                       | 24 tháng   |                                 |       |         |
| <b>ĐIỂM CHÓP CHÁY</b>                     | > 31°C   |                                 |       |         |

### SƠ ĐỒ SƠN TIÊU BIỂU

| Sản phẩm sử dụng   | Số lớp | Tổng độ dày màng sơn khô |
|--|--------|--------------------------|
| ★ METAPRIDE  | 2      | 200 – 250 μ              |
| ★ Lớp sơn phủ màu (nếu cần):<br>METACHLOR BTĐ hoặc METAPOX TOP,<br>METATHANE TOP 6000/4000 | 1      | 35 μ                     |
| Chống hà:  |        |                          |
| ★ METAPRIDE  | 2      | 250 μ                    |
| ★ METACHLOR AF 450   | 2      | 200 μ                    |

★ Ghi chú : Shop primer (nếu cần) dùng Zinc Epoxy Primer METAZINC EP-25 QD , v.v...