

## BỘT SƠN TĨNH ĐIỆN HỆ POLYESTER SUPER DURABLE (S series)

### THÔNG TIN CHUNG:

Bột sơn hệ Polyester Super Durable (S series): Là dòng sản phẩm bột sơn với công thức cải tiến dựa trên hệ nhựa Polyester và chất đóng rắn gốc TGIC tạo ra màng sơn phủ có độ bền thời tiết tuyệt vời. Sản phẩm S series phù hợp với các ứng dụng sơn phủ trang trí và bảo vệ ngoài trời, có độ bền màu và chịu tác động của tia UV ưu việt.

### ĐẶC TÍNH CƠ BẢN:

|                                     |                          |
|-------------------------------------|--------------------------|
| Khả năng chịu thời tiết             | Tuyệt vời                |
| Phân bố cỡ hạt (Um)                 | 5 - 100                  |
| Độ phủ (s.q.m/kg)                   | ~ 9                      |
| Trọng lượng riêng g/cm <sup>3</sup> | 1.2 - 1.7                |
| Điều kiện sấy <sup>(*)</sup>        | 200 <sup>0</sup> C – 10' |

### THỬ NGHIỆM CƠ HỌC:

|                    |                       |
|--------------------|-----------------------|
| Độ dày màng sơn    | >80μ                  |
| Độ dẻo (ISO 6860)  | Đạt 3mm               |
| Độ dính (ISO 2409) | Đạt 2mm               |
| Độ cứng (ISO 1518) | Đạt                   |
| Va đập (ISO 6272)  | Đạt 2.5mm Trước & Sau |
| Phun muối(ISO7253) | > 300 Giờ             |

### XỬ LÝ BỀ MẶT:

Bề mặt trước khi sơn phủ cần phải được vệ sinh sạch dầu và các chất bẩn. Quy trình phosphate sắt/ kẽm sẽ giúp tăng độ bám dính và khả năng chống mài mòn của màng sơn.

### THÔNG TIN BAO BÌ:

|                  |                                     |
|------------------|-------------------------------------|
| Nhóm sản phẩm    | S                                   |
| Bao bì           | Thùng carton kèm bao PE             |
| Trọng lượng tịnh | 25Kgs                               |
| Lưu trữ/bảo quản | Nơi khô thoáng, < 25 <sup>0</sup> C |
| Hạn sử dụng      | 12 tháng                            |

### ỨNG DỤNG:

Bột sơn S series có thể được phun bằng súng phun sơn hệ Corona với điện thế cài đặt từ 60~80Kv, S series phù hợp các mục đích sơn phủ các sản phẩm ngoài trời như:

Thiết bị công nghiệp  
 Sản phẩm tủ điện, biến thế  
 Thang máng cáp điện lực  
 Thiết bị Fitness Outdoor  
 Thiết bị chiếu sáng ngoài trời  
 Thiết bị thông tin, viễn thông  
 Sản phẩm ngoại thất gia đình & văn phòng  
 Linh kiện ô tô, xe máy

## KHUYẾN CÁO SỬ DỤNG

Vui lòng xem Hướng dẫn sử dụng và tài liệu hướng dẫn an toàn (MSDS) để biết thêm thông tin lưu kho, bảo quản và sử dụng sản phẩm bột sơn Max an toàn và hiệu quả. MSDS's có thể tải về từ trang web của công ty chúng tôi tại [www.powdercoating.vn](http://www.powdercoating.vn)



*(\*) Nhiệt độ nền vật sơn, điều kiện sấy có thể thay đổi theo từng loại hiệu ứng bề mặt, màu sắc bột sơn hoặc độ dày nền vật sơn. Việc áp dụng điều kiện sấy không phù hợp có thể dẫn đến hiện tượng sai biệt màu, hiệu ứng bề mặt cũng như các thuộc tính khác của màng sơn. Xem TDS để biết thêm chi tiết.*

*GHI CHÚ: Thông tin đề cập trong bảng thông số này được kiểm tra và đo đạc chính xác trong điều kiện tiêu chuẩn. Người sử dụng cần tham khảo các tài liệu kỹ thuật của từng sản phẩm cụ thể để xác định điều kiện phù hợp nhất cho từng ứng dụng đặc thù.*

**MAX S0111W QUV TEST**  
[UV-B(313); Cycle/COND:8hr/4hr (60°C/40°C)]

