

THÔNG SỐ KỸ THUẬT SƠN SẮT MẠ KẼM, SƠN VÙNG BIỂN 15 IN 1 DECOR PAINT

SẢN PHẨM	SƠN PHỦ SẮT MẠ KẼM, NHÔM, ĐỒNG, INOX, TOLE, KÍNH 15 IN 1 DECOR PAINT		
CÔNG DỤNG	Sơn chuyên dụng cho bề mặt sắt mạ kẽm, nhôm, đồng, inox, tole mạ kẽm, kính, hợp kim nhôm. Là loại sơn 2 thành phần, nhanh khô, màng sơn dày, đàn hồi, cứng, chống chịu va đập, chống chịu thời tiết, chống gỉ sét, chống chịu tia cực tím, bảo vệ kim loại tránh rỉ sét, chống ăn mòn. Sử dụng cho các sản phẩm trong nhà và ngoài trời.		
QUI CÁCH	Lon 1 Kg	Lon 5 Kg	Thùng 18 Kg
ĐẶC TÍNH	Là loại sơn 2 thành phần chất lượng cao có gốc từ nhựa Acrylic. Nên sơn phủ 2 thành phần có độ dẻo dai, bám dính tuyệt vời trên sắt thép mạ kẽm, nhôm, đồng, inox, tole mạ kẽm, kính, hợp kim nhôm. Sơn khô nhanh, tạo màng sơn bóng loáng, bền thời tiết, chống ăn mòn cao.		
CÔNG DỤNG	Dùng làm lớp sơn phủ bảo vệ và trang trí trực tiếp hoặc đã sơn lót phù hợp trên bề mặt kim loại mạ kẽm, nhôm, đồng, inox, tole mạ kẽm, hợp kim nhôm đúc với mục đích lâu dài trong nhà, ngoài trời cho cửa, cổng, hàng rào, lan can, kết cấu sắt thép, nhà thép tiền chế, máy móc, cầu tháp, tàu thuyền.v.v...		
MÀU SẮC	Theo catalogue màu sơn 15 in 1 và sơn vùng biển Decor Paint.		
TỶ TRỌNG	1.08 ± 0.05 kg/lít (tùy theo màu sắc).		
HÀM LƯỢNG RẮN	Tùy theo từng màu sơn.		
XỬ LÝ BỀ MẶT	Lau, chùi, xử lý sạch bụi bẩn, rỉ sét, lau sạch dầu mỡ và tạp chất trước khi sơn.		
DỤNG CỤ SƠN	Cọ sơn, rulo lăn sơn, súng phun sơn (áp suất phun: 100 - 150 kg/cm ² , khoảng cách từ súng phun sơn đến bề mặt cần sơn khoảng là 0.3 - 0.4 m.		
CHẤT PHA LOÃNG	Dung môi Decor Paint		
CHẤT ĐÓNG RẮN	Đóng rắn 15 in 1 Decor Paint		
TỶ LỆ PHA SƠN	15 sơn + 1 đóng rắn + 6 dung môi (dung môi ≈ 35% - 45% tổng trọng lượng hỗn hợp sơn & đóng rắn).		
ĐỘ DÀY MÀNG SƠN	Màng sơn khô: 30 ± 10 μm/lớp		
ĐỘ CHE PHỦ	Thực tế: ≈ 8 – 10 m ² /lít/lớp (định mức sơn có thể thay đổi phụ thuộc màu sắc, điều kiện bề mặt, môi trường, phương pháp sơn,...)		
ĐỘ NHỚT	Độ nhớt: 29 giây (đo bằng FC – 4,25°C). Đơn vị Ku: 60 – 75 Ku. TCVN 2092 – 2008.		
ĐỘ MỊN	≈ 10 - 20 μm. TCVN 2091 – 2008		
HÀM LƯỢNG CHẤT KHÔNG BAY HƠI	43,02% . TCVN 10519:2014		
THỜI GIAN KHÔ HOÀN TOÀN	4 giờ. TCVN 2096-1-2015.		
PHÉP THỬ CẮT Ô	Loại 1. TCVN 2097-2015		
ĐỘ BỀN UỐN	2mm. TCVN 2099-2007		

ĐỘ BỀN A ĐẬP	85Kg/1cm. TCVN 2100-1-2007		
ĐỘ CỨNG	0,41 TCVN 2098 - 2007		
ĐỘ BÓNG MÀNG SƠN	80% - 95%. TCVN 2101 – 2008.		
THỜI GIAN KHÔ	Khô sờ được: 30 phút ở 30° C. Khô cứng di chuyển được: 4-6 giờ ở 30° C. Khô hoàn toàn (chết sơn): 24 - 48 giờ. Sơn lớp kế tiếp: 5 - 10 phút ở 30°C.		
BAO BÌ	Lon 1 Kg	Lon 5 Kg	Thùng 18 Kg
HẠN BẢO QUẢN	36 tháng kể từ ngày sản xuất được in trên nắp lon.		