

Sơn Epoxy kẽm độ dày cao - 2 thành phần High-build Epoxy zinc rich paint - Two pack

CÔNG DỤNG	Sơn Epoxy-kẽm độ dày cao, độ bền cao, dùng sơn bảo vệ chống ăn mòn các công trình trên biển, khoang chứa hàng hoá, khoang trống của tàu biển và các công trình công nghiệp.... Cũng được dùng làm sơn lót lớp đầu tiên (shop primer) thay thế META ZINC EP-25 QD.
ĐẶC TÍNH	<ul style="list-style-type: none"> - Chống ăn mòn tuyệt hảo, có thể sơn với độ dày cao. - Khô nhanh. - Chịu mài mòn cao. - Chịu đựng được dầu thô, các loại dầu nặng. - Tương thích với phương pháp bảo vệ bằng điện hoá – Cathodic protection
MÀU SẮC	Xám – Grey
PHƯƠNG PHÁP SƠN	Máy phun chân không : Cỡ béc phun (Graco) 163T – 621 / 623 Áp suất phun : 100 – 150 Kg/cm ² Súng phun thông thường, cọ quét, con lăn
CHẤT PHA LOÃNG	THINNER 044 EP
TỈ LỆ PHA LOÃNG	0 – 5% theo thể tích.
QUI GÁCH BAO BÌ	- Bộ 4 lít : Base 3,4 lít + Hardener 0,6 lít
TỈ LỆ PHA TRỘN	2 thành phần : Base / Hardener = 95 / 5 theo trọng lượng
THỜI GIAN SỬ DỤNG SAU KHI PHA TRỘN	Trong vòng 1 ngày ở 30°C.
ĐỘ DÀY TIÊU CHUẨN	<ul style="list-style-type: none"> - Màng sơn ướt : 91 µ/lớp - Màng sơn khô : 50 µ/lớp (Trung bình)
TIÊU HAO (ĐỘ CHE PHỦ)	<ul style="list-style-type: none"> - Lý thuyết : 11,00 m²/lít/lớp - Thực tế : 7,70 m²/lít/lớp Tỷ lệ tiêu hao có thể thay đổi phụ thuộc điều kiện bề mặt, môi trường, phương pháp sơn...
THỜI GIAN KHÔ (ở 30°C)	Khô sờ được : 10 phút Khô cứng : 1 giờ
THỜI GIAN SƠN LỚP KẾ TIẾP	<ul style="list-style-type: none"> - Tối thiểu : 24 giờ ở 30°C - Tối đa : 3 tháng ở 30°C
TỈ TRỌNG	Hỗn hợp pha trộn : 2,76 ± 0,05

SƠ ĐỒ SƠN TIÊU BIỂU

Sản phẩm sử dụng	Số lớp	Độ dày màng sơn khô
1/ * METAZINC EP-50 * Các hệ sơn: Epoxy (METAPOX, METAPROOF) Vinyl (METAVINYL) Chlor-rubber (METACHLOR)	1	50 µ
2/ * METAZINC EP-25 QD * METAZINC EP-50	1 1	25 µ 50 µ