



## EPOXY GENERAL PURPOSE PRIMER

Số hiệu	SP-47 (EP-111)
Loại	Sơn lót chống gỉ thông dụng cho đáy thuyền, đường biên và thân thuyền hai thành phần có nguồn gốc từ nhựa Epoxy hàm lượng rắn cao tạo thành.
Sử dụng	Sơn lót chống gỉ thông dụng cho đáy thuyền, đường biên và thân ngoài thuyền.
Đặc điểm	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Có thể sơn lên nhiều loại vật liệu, là sơn thân thiện môi trường, duy tu bảo dưỡng tốt.</li><li>2. Màng sơn cứng mà dai chắc, độ bền mài mòn tuyệt vời.</li><li>3. Bền nước biển và nhiều loại hóa chất rất tốt.</li><li>4. Tính năng chống gỉ và độ bám rất tốt.</li><li>5. Là sơn hai tác dụng lót và phủ với nhiều công dụng</li></ol>
Độ bóng	Mờ
Màu sắc	Màu nâu đỏ, bạc, xám, xanh lá và xanh dương.
Điểm bốc cháy	Trên 14°C (57°F)
Trọng lượng	Trên 1.4 kg/L (hỗn hợp)
Độ nhớt	90-105 KU (hỗn hợp) (25°C)
Thời gian khô	Sờ thấy khô: 1 giờ                      Khô cứng:6 giờ Lưu hóa hoàn toàn: 7 ngày (25°C)
Độ dày màng sơn tối ưu mil)	Ướt:150~230μ (6~9.2 mil)                      Khô cứng: 100~150μ (4~6 mil)
Độ phủ lý thuyết	4.35~6.67m <sup>2</sup> /L                      3.1~4.76 m <sup>2</sup> /kg
Thời gian phủ lớp mới	Tối thiểu: 4 giờ                      Tối đa: 7 ngày
Tỷ lệ trộn	Thành phần chính: chất đông cứng=94:6 (theo trọng lượng)
Thời gian ở thùng pha	2 giờ (hỗn hợp) (25°C)
Chất pha loãng	SP-12 Chất pha loãng Epoxy
Tỷ lệ pha loãng	0-5% (theo trọng lượng)
Lớp phủ trước	1021 (SP-09) Cathozinc Shop Primer, Type-2 1006 (EP-03) Epoxy Zinc Rich Primer 1011 (IZ-01) Galvo-Zinc Rich Primer
Lớp phủ kế tiếp	Sơn Epoxy, Vinyl, Polyurethane, hệ thống sơn phủ Chlorinated Rubber hoặc sơn chống hà đáy thuyền
Thời hạn bảo quản	Tối thiểu 1 năm theo điều kiện bảo quản thông thường
Phương pháp sử dụng	Phun xịt, dùng cọ hoặc lăn
Phun xịt	Kích thước đầu phun: Graco 0.021~0.029 inch Áp suất khí:5-6 kg/cm <sup>2</sup> Tỷ lệ bơm: 33:1 hoặc hơn
Lưu ý:	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Trộn thành phần chính và chất đông cứng theo tỷ lệ và khuấy đều</li><li>2. Khi thi công trong bồn chứa cần phải chú ý thông gió.</li><li>3. Tất cả các dụng cụ phải được làm sạch ngay sau khi sử dụng</li><li>4. Phần dưới mực nước, lớp đầu tiên nên dùng màu bạc để tăng cường âm cực có hiệu quả chống ăn mòn.</li></ol>