

EPOXY POTABLE WATER TANK LINING (JWWA K-135)

Số hiệu	1058
Loại	Sơn phủ độ dày cao có nguồn gốc nhựa Epoxy đặc biệt và chất đông cứng kết hợp với chất màu chịu nước.
Sử dụng	Đặc biệt dùng cho bể chứa nước uống và nước ngọt, thùng chứa, thùng chứa dầu và bì dẫn tàu.
Đặc điểm	1. Độ dày cao (màng sơn có thể đạt được 125μ/1 lớp xịt) 2. Màng sơn dai và chắc độ chống mài mòn rất tốt. 3. Chịu tác động của nước, dầu và hóa chất rất tốt. 4. Phù hợp qui định tiêu chuẩn Nhật Bản JWWA K135 2007.
Độ bóng	Bóng
Màu sắc	Màu xám.
Điểm cháy	25°C (hỗn hợp)
Trọng lượng	Trên 1.35 kg/L (hỗn hợp)
Độ nhớt	90~100KU (hỗn hợp) (25°C)
Thời gian khô	Sờ thấy khô: 1 giờ Khô cứng: 4 giờ Lưu hóa hoàn toàn: 7 ngày (25°C RH=75%)
Độ dày màng sơn tối ưu	Ướt: 230μ(microns) Khô:125μ(microns)
Độ phủ lý thuyết	4.3m ² /L 3.3m ² /Kg 16.2m ² /Gl
Thời gian thêm lớp mới	Tối thiểu: 8 giờ Tối đa: 5 ngày (25°C) hoặc 3 ngày (30°C)
Tỷ lệ trộn	Thành phần chính: Chất đông cứng=90:10 (theo trọng lượng)
Thể tích vật rắn	Trên 70% (hỗn hợp)
Thời gian ở thùng pha	8 giờ (hỗn hợp) (20°C)
Độ chịu nhiệt	Liên tục: 93°C Gián đoạn: 121°C
Chất pha loãng	1005 (SP-12)chất pha loãng Epoxy
Tỷ lệ pha loãng	0-5% (Không bao gồm phần rửa dụng cụ)
Xử lý bề mặt	Sắt thép: phun cát đến SIS Sa 2 1/2 trở lên Bê tông: quét cát hoặc tạo nhám thích hợp.
Hệ thống sơn	Kim loại: lót nền No.1009 (50μ), lớp giữa No.1058 (100μ), phủ mặt No.1058 (100μ) Tổng độ dày 250μ. Ximăng: lót nền No.1073 (25μ), lớp giữa No.1058 (125μ), phủ mặt No.1058 (125μ) Tổng độ dày 275μ
Thời hạn bảo quản	Tối thiểu 1 năm theo điều kiện bảo quản thông thường
Phương pháp sử dụng	Phun xịt, dùng cọ, con lăn.
Lưu ý	1. Trộn thành phần chính và chất đông cứng theo tỷ lệ trộn và khuấy đều. 2. Tránh sơn vào ngày trời mưa hoặc độ ẩm trên 85%RH, đặc biệt bề mặt ướt phải được làm khô hoàn toàn. 3. Khi sơn trong không gian kín, phải chú ý sự thông gió. 4. Khi thi công sơn cho bồn nuôi tôm, cá. Phải thử nghiệm trước khi sử dụng.