

EURO POLYMERS PU 600 INSULATION

PU 600 là sơn phủ cách nhiệt gốc nhựa Polyurethane 2 thành phần. Ngoài tính năng ưu việt của sơn gốc nhựa Polyurethane như khả năng chịu mài mòn, chịu hóa chất, chịu được thời tiết ngoài trời rất tốt thì sơn PU 600 còn có tính năng cách nhiệt tuyệt vời

ĐẶC TÍNH	<ul style="list-style-type: none">• Cách nhiệt, độ bền màu cao• Bảo vệ lâu dài, hiệu quả• Dễ dàng sử dụng• Chịu dầu và hóa chất tuyệt vời• Chịu được mưa nắng trong thời gian dài• Chống rêu mốc và bụi bám vào bề mặt
KHU VỰC ÁP DỤNG	<ul style="list-style-type: none">• Mái tôn, kết cấu thép, bê tông, tường nhà...
CHUẨN BỊ BỀ MẶT	<ul style="list-style-type: none">• Bề mặt cần sơn phải luôn sạch, khô, không lẫn tạp chất (ảnh hưởng đến độ bám dính) như: bụi bẩn, dầu mỡ, sáp, rỉ sét, ẩm ướt...• Phải thi công lớp sơn lót trước khi sơn lớp sơn phủ cách nhiệt PU 600
ĐIỀU KIỆN THI CÔNG	<ul style="list-style-type: none">• Nhiệt độ bề mặt khi sơn phải cao hơn điểm ngưng sương tối thiểu 3°C.• Nhiệt độ môi trường không vượt quá 40°C và độ ẩm môi trường không quá 80%RH• Khi thi công trong khu vực kín phải thông gió tốt để đảm bảo an toàn và chống cháy nổ.
DỤNG CỤ THI CÔNG	<ul style="list-style-type: none">• Máy phun thông thường: Cỡ béc phun: 0.015" - 0.017"• Máy phun chân không: Áp suất phun: 2500 p.s.l (176 kgf/cm)• Con lăn: Sử dụng con lăn chuyên dụng• Cọ: Dùng cho việc sơn những khoảng nhỏ, sơn dặm vá, góc cạnh
HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG	<ul style="list-style-type: none">• Trộn đều 2 thành phần bằng máy trộn chuyên dụng trong 3-5 phút cho đến khi được hỗn hợp đồng nhất• Dung môi pha loãng: Thinner 18• Lưu ý: Pha loãng 10-20% tùy thuộc vào độ dày màng sơn yêu cầu và biện pháp thi công• Rửa sạch dụng cụ ngay sau khi sử dụng bằng Thinner 18
ĐỘ PHỦ LÝ THUYẾT	<ul style="list-style-type: none">• 0.4 ~ 0.5 kg/m² với độ dày màng sơn khô là 0.3mm• Tỷ lệ phủ có thể thay đổi tùy thuộc điều kiện bề mặt, môi trường, độ dày màng sơn, biện pháp thi công

Tài liệu sản phẩm

Ngày: 01/01/2025

Phiên bản 01

EURO POLYMERS PU 600 INSULATION

HỆ THỐNG SƠN ĐỀ NGHỊ

* Trên Bề Mặt Sắt

Tên Sản Phẩm	Số Lớp	Độ Dày Màng Sơn Khô
ZP-300 - Sơn lót hợp kim (Zinc)	1	135 μm
PU 600 - Insulation Paint	2-3	300 μm

* Trên Bề Vữa, Bê Tông

Tên Sản Phẩm	Số Lớp	Độ Dày Màng Sơn Khô
UP-100 - Sơn lót Polyurethane	1	30-40 μm
PU 600 - Insulation Paint	2-3	300 μm

ĐÓNG GÓI BẢO QUẢN

- 19.8 Kg/Bộ , Thùng A: 18 Kg, Thùng B: 1.8 Kg
- Sản phẩm có thể bảo quản ít nhất 12 tháng trong vỏ thùng nguyên vẹn, chưa mở của nhà sản xuất ở nơi khô ráo tại nhiệt độ 5 - 30°C. Bảo quản ở nơi mát mẻ, khô ráo, thông gió tốt, tránh các nguồn nhiệt và ánh nắng trực tiếp, giữ thùng ở vị trí thẳng đứng, đậy nắp chặt

TÍNH CHẤT VẬT LÝ

Lớp Phủ	Sơn phủ PU cách nhiệt 2 thành phần
Màu Sắc	Trắng
Tỷ Trọng (g/ml)	1.00 \pm 0.05
Hàm lượng rắn (%)	61 \pm 1
Điểm bắt cháy (°C)	24
Tỷ Lệ Trộn (theo trọng lượng)	A : B = 10 : 1

THỜI GIAN KHÔ

H (giờ)	5°C	20°C	30°C
Khô bề mặt	1H	1/2H	1/3H
Khô cứng	16H	4H	2H
Thời gian sơn lớp kế tiếp (tối thiểu)	24H	8H	6H
Thời gian sơn lớp kế tiếp (tối đa)	24H	12H	12H
Thời gian sử dụng sau khi pha trộn	3H	2H	1.5H

THẬN TRỌNG

Nên thi công tại nơi thông thoáng, tránh xa các nguồn khói và lửa; Dùng quạt thông gió khi cần thiết. Mang các trang bị bảo hộ lao động: khẩu trang than hoạt tính, găng tay và kính. Trong trường hợp có tiếp xúc với mắt, rửa mắt với thật nhiều nước và đưa đến Bác sỹ trong thời gian sớm nhất. Lưu ý dung môi là chất dễ bay hơi. Vui lòng đọc tất cả thông tin trong tài liệu của sản phẩm trước khi thi công. Những thông tin này có thể được cập nhật mà không có sự báo trước. Vui lòng liên hệ hoặc ghé thăm trang web của Chúng tôi để cập nhật dữ liệu kỹ thuật và hướng dẫn.

LƯU Ý

Tất cả các hướng dẫn, khuyến nghị, báo cáo và dữ liệu kỹ thuật trong tài liệu này đều dựa trên thông tin và kiểm tra mà chúng tôi tin là đáng tin cậy và chính xác, nhưng tính chính xác và đầy đủ của các bài kiểm tra nói trên không được hiểu là bảo hành. Trách nhiệm của người dùng là tự làm rõ thông tin và kiểm tra để xác định tính phù hợp của sản phẩm cho mục đích sử dụng, ứng dụng và tình hình công việc của riêng mình. Chúng tôi không khuyến nghị hoặc đảm bảo rằng bất kỳ mối nguy hiểm nào được liệt kê ở đây là những mối nguy duy nhất có thể tồn tại. Cả người bán và nhà sản xuất đều không chịu trách nhiệm với người mua hoặc người thứ ba về bất kỳ tổn thất, hoặc thiệt hại trực tiếp hoặc gián tiếp phát sinh từ việc sử dụng hoặc không thể sử dụng sản phẩm. Các khuyến nghị hoặc tuyên bố, dù bằng văn bản hay bằng miệng, ngoại trừ các văn bản được nêu trong tài liệu này sẽ không ràng buộc với nhà sản xuất. Thông tin kỹ thuật và ứng dụng được cung cấp cho mục đích thiết lập một hồ sơ chung về vật liệu và các bước thi công. Kết quả kiểm tra đã đạt được trong điều kiện phòng thí nghiệm và Công Ty TNHH Euro Paint Việt Nam không cho rằng các thử nghiệm này hoặc bất kỳ thử nghiệm nào khác, thể hiện chính xác cho mọi điều kiện môi trường.

EURO PAINT
always best

EURO PAINT VIET NAM CO., LTD
No. 64/27, Binh Phuoc B Quarter, An Phu Ward,
Ho Chi Minh City, Viet Nam.
Email: info@europaintvietnam.vn
Hotline: (+84) 965 946 943

