SƠN CÁCH ĐIỆN 180°C

Mã sản phẩm: A335

MÔ TẢ SẢN PHẨM.

Sơn cách điện 180°C - A335 là sơn phủ cách điện **tự khô** trong không khí, được sản xuất từ nhựa Acrylic biến tính Silicone, tạo màng sơn có độ bám dính tốt, khả năng cách điện cao và chịu nhiệt ổn định. Sản phẩm thích hợp cho tẩm phủ và bảo vệ cuộn dây motor, máy biến áp, linh kiện điện – điện tử và các thiết bị điện công nghiệp.

Sơn cách điện A335 được sản xuất theo tiêu chuẩn cơ sở TCCS 187:2021/CADIN, phù hợp với Tiêu chuẩn quốc gia TCVN 9630:2013 về " Phương pháp thử nghiệm độ bền điện của vật liệu cách điện" và được quản lý chất lượng theo Hệ thống quản lý ISO 9001:2015.

THÔNG SỐ KỸ THUẬT.

Hàm lượng rắn, %	43 ~ 47
Chỉ số axit, mg KOH/g	1 ~ 10
Độ dày màng, µm	90 ~ 100
Định mức lý thuyết	4 – 6 m^2/kg/lớp 90µm
Độ nhớt, 25°C	1 phút
Tỷ trọng riêng, 25°C, g/ml	1.10 ~ 1.20
Ngoại quan	Màu trắng

THÔNG SỐ CÁCH ĐIỆN VÀ CHỊU NHIỆT.

Khả năng cách điện, V/μm	$\geq$ 1000
Cấp độ chịu nhiệt	F, H
Nhiệt độ làm việc	$<$ 200°C

THỜI GIAN KHÔ.

Tự khô ngoài không khí	
Khô bề mặt	25 ~ 30 phút
Khô chân	24 giờ
Khô hoàn toàn	5 ~ 7 ngày

HƯỚNG DẪN THI CÔNG.

Phương pháp thi công:

- Phun
- Quét

Dung môi pha loãng khuyến nghị: H101

Tỷ lệ pha loãng khuyến nghị: 5 – 15%

BẢO QUẢN

Bảo quản sản phẩm trong bao bì kín, nơi khô ráo, thoáng mát, tránh ánh nắng trực tiếp và nguồn nhiệt. Thời gian sử dụng giảm nếu nhiệt bảo quản tăng. Không để trực tiếp dưới ánh sáng mặt trời hoặc gần các ống dẫn hơi nước.

Nhiệt độ bảo quản khuyến nghị: 20 – 35°C

ĐÓNG GÓI

Sản phẩm được đóng gói trong lon/thùng sắt:

Lon 1 Kg

Thùng 5 Kg

Thùng 20 Kg

Tồn trữ nơi mát mẻ khô ráo. Tránh nguồn nhiệt và lửa.

LƯU Ý.

Khuấy đều trước khi sử dụng.

Thời gian khô phụ thuộc vào nhiệt độ, độ ẩm, mức độ thông thoáng của môi trường thi công. Nhiệt độ cao và thông thoáng tốt giúp cho sơn khô nhanh hơn.

SỨC KHỎE & AN TOÀN.

Để xa tầm tay trẻ em.

Đảm bảo thông thoáng tốt khi thi công và chờ khô. Tránh hít phải bụi sơn.

Nên đeo kính bảo hộ khi thi công.

Không được đổ sơn ra cống rãnh hoặc nguồn nước.

HẠN SỬ DỤNG.

6 tháng kể từ ngày sản xuất nếu bảo quản trong điều kiện thích hợp.

Ngày phát hành 04/10/2021

Bảng thông tin này do chúng tôi phát hành và thay thế cho các bảng đã phát hành trước đây.