



100 MELER

SƠN SẮY KHÔ Ở NHIỆT ĐỘ THẤP

Sơn #100 Meler là sơn nhựa Amino Alkyd đóng rắn ở nhiệt độ thấp có thành phần chính là nhựa Melamine Alkyd. Bằng cách giảm nhiệt độ nung của sơn nhựa Melamine thông thường từ (130 °C X 20P) xuống (110 °C x 20P) có thể đẩy nhanh quá trình xử lý sơn và tiết kiệm hơn 20% chi phí.

ĐẶC TRƯNG

1. Có thể sấy khô ở nhiệt độ thấp.

- Tiết kiệm chi phí
- Nâng cao hiệu quả công việc

2. Độ cứng, độ bóng và độ bền của màng sơn ưu việt .

3. Đặc tính đóng rắn ở nhiệt độ thấp cho phép khả năng gia công tuyệt vời trên các tấm sắt dày, vật đúc

4. Có thể sử dụng được cho nhiều phương pháp sơn khác nhau (phun khí, phun tĩnh điện và nhúng)

ỨNG DỤNG:

Dùng cho thiết bị điện, đồ nội thất bằng thép, thiết bị văn phòng, phụ tùng ô tô, phụ tùng cơ khí và tủ điện

PHƯƠNG PHÁP SỬ DỤNG

- ① Tẩy dầu mỡ những vật cần phủ sơn và thực hiện xử lý hóa học
- ② Khuấy đều trước khi sử dụng
- ③ Sử dụng dung môi Meler để pha loãng

④ Sau khi sử dụng, đậy kín hộp và bảo quản ở nơi tối và mát mẻ

⑤ Điều kiện phủ sơn

Độ nhót sơn tiêu chuẩn	15~25s (Cup Iwata)
Tỷ lệ pha loãng	20~30%
Độ dày màng sơn	20~30 μ
Lượng sơn sử dụng	120~160g/m ²
Thời gian chuẩn bị	5~10p
Điều kiện sấy khô	110~120°C 20~30P

(HIỆU SUẤT MÀNG SƠN)

Nội dung	Kết quả	Điều kiện
Độ bóng	90	60° Phản xạ đặc biệt
Độ cứng màng sơn	H	Mitsubishi Uni
Độ bám dính	100/100	Bằng dính
Khả năng chống va đập	Không nhận thấy vết nứt, bong tróc	½ ø 500g x 500mm
Giá trị Erichsen	Không nhận thấy vết nứt, bong tróc	4mm
Khả năng kháng nước	Bình thường	20°C x 100h
Khả năng kháng nước muối	Bình thường	5% NaCL 48h
Khả năng axit	Bình thường	HCl 5% 24h
Khả năng kháng kiềm	Bình thường	NaOH 5% 72h

Điều kiện thử nghiệm

Loại sơn sử dụng: 100Meler Trắng

Điều kiện sấy khô: 110°C x 20p Sấy

Chất liệu : Ván đã qua xử lý parker #144 của Nhật Bản (150 x 80 x 0,8T)

CÔNG TY TNHH SƠN SAKURA VIỆT NAM

Lô I4-2, KCN Quế Võ (mở rộng), Phường Phượng Mao, Thị Xã Quế Võ, Tỉnh Bắc Ninh

Điện thoại: 0222 361 8633

Fax: 0222 – 361 863

Mail: info@sakurapaint.vn