



SƠN ALKYD THÔNG DỤNG CÁC MÀU S.AK-P

Sơn alkyd thông dụng các màu S.AK-P được chế tạo trên cơ sở hỗn hợp nhựa alkyd, bột màu, dung môi hữu cơ và các phụ gia.

Sơn S.AK-P dùng làm sơn phủ trang trí, bảo vệ sử dụng rộng rãi cho kim loại và gỗ, các sản phẩm công nghiệp và xây dựng trong nhà ở điều kiện thường.

TÍNH NĂNG KỸ THUẬT

- Sơn khô tự nhiên, sử dụng dễ dàng.
- Màng sơn khô nhanh, mềm dẻo.
- Bền uốn, bền va đập.
- Độ bóng trung bình, nhiều màu sắc hấp dẫn.
- Lượng sơn tiêu tốn cho 1m² sản phẩm: 150 - 200g (*thực tế tùy thuộc vào bề mặt cần sơn*).

CÁCH SỬ DỤNG

Chuẩn bị bề mặt cần sơn

- Bề mặt kim loại mới có lớp sơn nền chống rỉ S.AK-N hoặc S.AK-N1 đã khô thấu. Bề mặt phải sạch, khô, không còn dầu mỡ, bụi và tạp chất.
- Bề mặt sơn lại: tẩy sạch lớp sơn cũ, dùng sơn nền chống rỉ như trên.
- Bề mặt gỗ mới: bề mặt phải nhẵn, phẳng, sạch, khô (độ ẩm < 6%), không dính bụi bẩn.
- Bề mặt sơn lại: tẩy sạch lớp sơn cũ, bụi bẩn và tạp chất trước khi sơn.

Phương pháp gia công

- Thùng sơn phải được khuấy đều.
- Dùng chổi quét, ru lô hoặc súng phun (áp lực cung cấp: 2 - 4 KG/cm²).
- Sơn đặc pha bằng dung môi DMT₂ - AK; tỷ lệ pha: 5-10 %.
- Sơn ít nhất 2 lớp, mỗi lớp cách nhau 1 giờ.

CHỈ TIÊU KỸ THUẬT (TCVN 5730:2008)

TÊN CHỈ TIÊU	ĐƠN VỊ TÍNH	MỨC CHỈ TIÊU
1. Màu sắc	Mẫu	Như mẫu
2. Độ mịn	µm	≤ 30
3. Thời gian chảy đo bằng phễu chảy FC ₄ ở 25 ± 0,5°C	giây	≥ 71
4. Thời gian khô với độ dày màng sơn 15 - 30 µm	giờ	22
5. Độ bám dính của màng sơn	điểm	≤ 2
6. Độ cứng của màng sơn	So kính chuẩn	≥ 0,15
7. Độ bóng của màng sơn: - Sơn bóng:	%	≥ 70
- Sơn mờ:	Mẫu	Như mẫu
8. Độ bền uốn của màng sơn	mm	≤ 1
9. Độ bền va đập của màng sơn	KG.cm	≥ 45

- *Sơn chưa sử dụng hoặc sử dụng chưa hết cần đậy kín nắp, để khô ráo thoáng mát.*
- *Nên thi công ở nơi thoáng khí. Tránh xa nguồn lửa.*
- *Chú ý: Tránh tiếp xúc trực tiếp với da, mắt. Sử dụng trang bị an toàn như: găng tay, khẩu trang, kính,...*