



SƠN ALKYD ĐẶC BIỆT CÁC MÀU S.AK-P1

Sơn alkyd đặc biệt S.AK-P1 được chế tạo trên cơ sở nhựa alkyd, nhựa tổng hợp, bột màu, bột độn, dung môi hữu cơ và các phụ gia đặc biệt. Sơn S.AK-P1 là sơn phủ trang trí bảo vệ sử dụng rộng rãi trên kim loại, gỗ ở điều kiện trong nhà, ngoài trời, yêu cầu kỹ thuật và chất lượng cao.

TÍNH NĂNG KỸ THUẬT

- Sơn khô tự nhiên, sử dụng dễ dàng.
- Màng sơn khô đanh, cứng, bám tốt, bền uốn, bền va đập. Sơn bóng, màu sắc hấp dẫn, bền thời tiết.
- Lượng sơn tiêu tốn cho 1m² sản phẩm: 150-200g (thực tế tùy thuộc vào bề mặt vật liệu cần sơn).

CÁCH SỬ DỤNG

Chuẩn bị bề mặt cần sơn

Trên kim loại

- Bề mặt vật liệu mới:** đã có lớp sơn chống rỉ S.AK-N hoặc S.AK-N1 khô thấu, sạch, khô, không dính dầu mỡ, bụi bẩn.
- Bề mặt sơn lại:** tẩy sạch lớp sơn cũ, sơn chống rỉ khô thấu, lau sạch bụi bẩn và tạp chất trước khi sơn.

Trên gỗ

- Bề mặt vật liệu mới:** đánh nhẵn bề mặt, sạch, khô (độ ẩm < 6%).
- Bề mặt sơn lại:** tẩy 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 %.
- Yêu cầu sơn tối thiểu 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	≤ 25
3. Thời gian chảy đo bằng phễu chảy FC ₄ ở 25 ± 0,5 ⁰ C	giây	≥ 66
4. Thời gian khô với độ dày màng sơn 15 – 30 µm	giờ	22
5. Độ bám dính của màng sơn	điểm	1
6. Độ cứng của màng sơn	so kính chuẩn	≥ 0,17
7. Độ bóng: - Sơn bóng - Sơn mờ	% -	≥ 80 Theo 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...