

SƠN PHỦ ALKYD

(Theo bảng màu)

1. Mô tả sản phẩm

Sơn phủ hoàn thiện Alkyd là loại sơn một thành phần được sản xuất trên cơ sở nhựa Alkyd, bột màu và phụ gia. Màng sơn có độ bóng cao, độ bám dính và bền thời tiết tốt, dùng làm lớp phủ cho các kết cấu không thường xuyên ngập nước. Được sử dụng rộng rãi trong hệ sơn tàu biển và bảo vệ kết cấu thép trong công nghiệp.

2. Phạm vi sử dụng

Dùng làm lớp sơn phủ hoàn thiện cho hệ thống kết cấu thép trong nhà và ngoài trời. Màng sơn có thể chịu được nhiệt độ lên đến 120°C

3. Thông số kỹ thuật sản phẩm

Màu sắc	:	Tùy chọn (bảng màu Sơn Hải Vân)		
Hàm rắn theo thể tích	:	45% ± 5%		
Lượng hợp chất hữu cơ bay hơi (VOC)	:	≤ 500 g/l		
Tỷ trọng (ở 25°C)	:	1.00 – 1.30 kg/lít		
Định mức tiêu hao lý thuyết	:	9 m ² /lít (chiều dày khô 50µm)		
Điểm bắt lửa	:	36 ⁰ C		
Chiều dày màng khô đề nghị (cho 1 lớp)	:	40 - 60 µm		
Thời gian khô ở nhiệt độ (với D.F.T. 40 µm)	:	10 ⁰ C	20 ⁰ C	35 ⁰ C
Khô bề mặt	:	8 giờ	6 giờ	4 giờ
Khô cứng	:	30 giờ	22 giờ	16 giờ
Thời gian sơn lớp tiếp theo (với D.F.T. 40µm)	:	10 ⁰ C	20 ⁰ C	35 ⁰ C
Min	:	30 giờ	22 giờ	16 giờ
Max	:	-	-	30 ngày

4. Chuẩn bị bề mặt

Bề mặt cần sơn phải được làm sạch thật kỹ, không có bụi bẩn, dầu, mỡ và các hóa chất khác để đảm bảo độ bám dính của lớp sơn.

Đề nghị thi công lớp sơn lót trước để đạt kết quả tốt nhất.

Các loại bề mặt khác

Loại sơn này còn có thể sử dụng trên các loại bề mặt khác. Xin liên hệ với phòng Kỹ thuật Sơn Hải Vân để biết thêm chi tiết.



5. Điều kiện và Phương pháp sơn

Nhiệt độ : $> 10^{\circ}\text{C}$

Độ ẩm tương đối : 35% - 85%

Phương pháp thi công sơn : Phun, cọ lăn. Có thể dùng cọ quét ở các khu vực nhỏ

Đối với súng phun áp lực cao:

Cỡ béc : 0.38 - 0.46 mm (0.015 - 0.018").

Áp lực tại đầu súng phun : 10 – 14 MPa

Chất pha loãng/làm sạch: sử dụng DA-01, nếu có yêu cầu pha loãng, không được dùng quá 5% thể tích.

6. An toàn lao động

Xem thông báo về an toàn trên thùng sơn. Sử dụng trong điều kiện thông gió tốt. Không hít thở bụi sơn, tránh để tác động lên da. Nếu bị dính vào da phải dùng xà phòng, nước hoặc chất tẩy rửa thích hợp để rửa sạch ngay lập tức.

Để biết thêm chi tiết về sự ảnh hưởng đến sức khỏe và an toàn cũng như các khuyến cáo về an toàn khi sử dụng sản phẩm này, xem thêm chi tiết trong bảng thông số an toàn sản phẩm (MSDS).

7. Bao gói: loại 20 lít, 05 lít và 01 lít

8. Bảo quản: ở nơi thoáng mát, tránh xa các nguồn nhiệt và thiết bị phát lửa. Thùng chứa sản phẩm phải luôn được đậy kín.

Ghi chú:

Các thông tin trong bản thông số kỹ thuật sản phẩm này là những kiến thức tốt nhất của nhà sản xuất dựa trên các thử nghiệm và kinh nghiệm thực tế. Tuy nhiên, trong thực tế sản phẩm thường được sử dụng ngoài tầm kiểm soát của nhà sản xuất sơn. Nên chúng tôi chỉ đảm bảo chất lượng vốn có của sản phẩm. Nhà sản xuất có quyền thay đổi thông số đã đưa ra mà không cần thông báo trước.