

MÔ TẢ SẢN PHẨM

Subakyd Topcoat là sơn Alkyd 1 thành phần khô tự nhiên do oxy hóa. Sơn hoàn thiện có độ bóng cao, thời gian giữ độ bóng khá dài, được dùng như lớp sơn phủ trong môi trường tiếp xúc với không khí.

MỤC ĐÍCH SỬ DỤNG

Phù hợp cho nhiều loại kết cấu công nghiệp.

ĐẶC TÍNH CHUNG

Màu sắc	: Theo bảng màu catalogue Màu đặc biệt theo yêu cầu khách hàng
Độ bóng	: Bóng
Hàm lượng rắn theo thể tích, %	: 45±2%
Tỷ Trọng	: 1.05 ± 0.15 kg/l (tùy theo màu)
Điểm chớp cháy	: 39°C
Hàm lượng chất bay hơi	: 420 g/l (theo tính toán)

CHUẨN BỊ BỀ MẶT

Tất cả các bề mặt phải sạch và không bị nhiễm bẩn. Bề mặt phải được đánh giá và xử lý theo tiêu chuẩn ISO 8504.

Dầu hoặc mỡ phải được loại bỏ bằng dung môi theo tiêu chuẩn SSPC-SP1.

Vùng hư hại:

Vùng hư hại phải được thổi hạt làm sạch theo tiêu chuẩn Sa 2½ (ISO 8501-1: 2007). Trong trường hợp không thể thổi hạt, làm sạch bằng phương pháp cơ học theo tiêu chuẩn St 3 (ISO 8501-1:2007) cũng được chấp nhận. Sau khi chuẩn bị bề mặt tiến hành thi công Subakyd Top Coat.

Nên sử dụng Subakyd Top Coat trên hệ thống lớp phủ chống ăn mòn đối với bề mặt kim loại. Bề mặt lớp lót phải sạch, khô, không nhiễm bẩn. Khi thi công phải tuân thủ quy định về thời gian chuyển tiếp giữa các lớp sơn (tham khảo phần thi công để có thêm chi tiết).

ĐIỀU KIỆN THI CÔNG

Tránh thi công khi nhiệt độ dưới 10°C hoặc trên 45°C và độ ẩm lớn hơn 80°C. Nhiệt độ bề mặt cần sơn phải lớn hơn điểm sương của môi trường xung quanh ít nhất là 3°C.

HƯỚNG DẪN THI CÔNG

Cách pha trộn : Khuấy kỹ đều trước khi sử dụng.
Độ phủ lý thuyết : 9.0 m²/lít ở độ dày khô 50µm DFT.
Thinner : Subaxyd Thinner.

PHƯƠNG PHÁP THI CÔNG

Thi công bằng cọ và con lăn thích hợp cho việc dặm vá và cho những diện tích rất nhỏ. Nên sử dụng súng phun không có khí. Cần lưu ý để đạt được độ dày màng sơn khô theo yêu cầu.

DỮ LIỆU THI CÔNG

Phun yểm khí	: Kích cỡ đầu phun	: 0.015" – 0.019"
	: Áp lực đầu vòi phun	: 120-150 kg/cm ²
Độ dày tiêu biểu	: 30 - 50 µm, màng khô	
	: 67-111 µm, màng ướt	
Thời gian khô	: Nhiệt độ mặt nền	: 25°C 40°C
	: Khô bề mặt	: 1giờ 0.5giờ
	: Khô để xử lý	: 5giờ 2.5giờ
	: Khô hoàn toàn	: 7ngày 3.5 ngày
	: Thời gian sơn lớp kế tiếp (min)	: 5giờ 2.5giờ
	: Thời gian sơn lớp kế tiếp (max)	: Không áp dụng

Các thông số trên chỉ mang tính chất tham khảo. Thời gian sơn lớp kế tiếp thực tế có thể ngắn hơn hay dài hơn phụ thuộc vào độ dày màng sơn, độ thông thoáng, độ ẩm, hệ thống sơn bên dưới, các yêu cầu về vận chuyển sớm và độ bền cơ học... Một hệ thống sơn hoàn chỉnh sẽ được thể hiện trong bản thông số hệ thống sơn bao gồm tất cả những thông số và điều kiện cụ thể.

HỆ THỐNG SƠN ĐỀ NGHỊ

Cần phủ lớp sơn lót dưới đây trước khi phủ lớp Subaxyd Topcoat.

Primer

- Subakyd Primer
- Subaxy primer

Để chọn hệ thống sơn cho ứng dụng khác, tham khảo các tài liệu của sản phẩm hoặc liên hệ với Công ty Tsubasa Paint để có sự tư vấn chuyên nghiệp.

ĐÓNG GÓI

Đơn vị	Thể tích thực	Thể tích lon chứa
18L	18L	20L
4.5L	4.5L	5L

BẢO QUẢN

Hạn sử dụng :12 tháng ở (25°C)

Cần kiểm tra lại sơn sau thời gian này. Nhiệt độ cao trong quá trình lưu trữ có thể làm hạn sử dụng ngắn hơn và có thể dẫn đến sự keo đặc trong thùng chứa.

Đậy kín nắp thùng, lưu trữ ở khô ráo và thoáng mát, luôn tránh xa nguồn nhiệt và tia lửa.

THÔNG TIN AN TOÀN

Vui lòng quan sát các biểu tượng cảnh báo trước khi sử dụng sản phẩm. Thi công trong môi trường thông thoáng, tránh tiếp xúc trực tiếp với da, trường hợp tiếp xúc trực tiếp với da thì ngay lập tức rửa sạch bằng chất làm sạch thích hợp, xà phòng và nước. Khi bị bắn sơn vào mắt, nên rửa thật nhiều với nước sạch và tham vấn bác sỹ. Trong quá trình thi công cần tuyệt đối tránh ngọn lửa trực tiếp, việc hàn cắt và hút thuốc. Môi trường thi công phải được thông gió tốt.

Để hiểu rõ thêm thông tin về an toàn, sức khỏe, những khuyến cáo khi sử dụng sản phẩm, Vui lòng tham khảo bảng thông tin an toàn sản phẩm MSDS.

KHUYẾN CÁO

Thông tin trong bảng dữ liệu này được đưa ra từ những kiến thức và kinh nghiệm thực tế tốt nhất của công ty sơn Tsubasa. Tuy nhiên, sản phẩm có thể sử dụng trong điều kiện vượt quá tầm kiểm soát của chúng tôi. Vì vậy không có điều kiện mặc định, bảo hành hoặc các điều kiện khác sẽ áp dụng cho các sản phẩm. Chúng tôi có quyền cải tiến

sản phẩm và điều chỉnh các thông tin trong bảng dữ liệu này mà không cần thông báo trước.

Những thay đổi nhỏ về sản phẩm có thể thực hiện để đáp ứng yêu cầu của nước sở tại. Trong trường hợp không thống nhất về từ ngữ, dịch thuật, bản tiếng anh sẽ là văn bản gốc để tham khảo.