

TÀI LIỆU KỸ THUẬT SẢN PHẨM

SEAMASTER 9300FL SƠN SÀN EPOXY

9300 Seamaster Epoxy Floor Coating là loại sơn cao cấp hai thành phần có chứa các hạt nhựa epoxy được dùng cho sàn trong nhà lẫn ngoài trời. Ngoài ra, sản phẩm còn được dùng cho sàn công nghiệp với các bề mặt bê-tông và kim loại.

- Cho bề mặt cứng, bền và chống trầy xước.
- Chống được tác dụng của axit nhẹ, kiềm, muối, và dung môi.
- Chống trượt.
- Màu sắc đa dạng.
- Sử dụng cho cả trong nhà lẫn ngoài trời.

TÍNH CHẤT VẬT LÝ :

Thành phần	: Epoxy
Cấu trúc màu	: Các hóa chất đặc biệt và các chất có khả năng chịu được sự khắc nghiệt của thời tiết.
Tỉ lệ trộn	: Sơn gốc (Phần 1) : 4 Chất đóng rắn (Phần 2) : 1
Dung môi	: S4003
Tỉ trọng (kg/lít)	: 1.2~1.6
Thành phần chất rắn	: 58%
Thời gian khô (ở nhiệt độ $27 \pm 2^{\circ} \text{C}$ & độ ẩm tương đối RH: $80 \pm 5\%$):	
- Khô bề mặt	: 30 - 60 phút
- Khô cứng	: ≤ 16 giờ
Độ dày màng sơn khô được đề nghị	: 50 microns
Độ dày màng sơn khi còn ướt	: 85 microns
Thời gian giữa hai lần phủ	: 2 giờ
Độ phủ lý thuyết	: $11.7 \text{ m}^2 / \text{lít}$



TÀI LIỆU KỸ THUẬT SẢN PHẨM

SEAMASTER 9300FL SƠN SÀN EPOXY

Màu sắc	: tham khảo bảng màu
Độ bóng (nhìn ở 60° đứng)	: bán bóng
Điều kiện lưu trữ	: để nơi khô ráo và thoáng mát
Đóng gói	: 5 lít/bộ & 20 lít/ bộ
Nhiệt độ thi công	: 5° C đến 40° C
Thời hạn sử dụng	: 12 tháng
Điểm bắt lửa	: 32°C (Phần1), 23°C (đã pha trộn) (đo theo cốc Abel)
Thời hạn sử dụng sau khi đã pha trộn	: ≤ 8 giờ

HỆ THỐNG SƠN PHỦ:

Sơn lót Seamaster 9400A Epoxy	: 1 lớp
Sơn phủ Seamaster 9300 Epoxy	: 2 lớp

PHƯƠNG PHÁP THI CÔNG:

Sử dụng cọ, rulô lăn hoặc súng phun.

HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG:

Khuấy đều trước khi sử dụng. Nếu cần thiết, pha với nước và khuấy đều.

CHUẨN BỊ BỀ MẶT:

Bề mặt cần thi công phải sạch và khô, không bụi bẩn. Sàn bê-tông vừa được hoàn thành dưới 3 tháng sẽ vẫn còn ẩm cho việc thi công sơn. Có thể dùng quạt để làm khô bề mặt. Sử dụng bàn chải sắt và các chất tẩy axit để làm sạch bề mặt. Nên pha 15% dung môi cho lớp sơn đầu tiên để tạo 1 lớp mỏng như sơn lót.

