

MÔ TẢ SẢN PHẨM

Sureseal SL1 là loại sơn epoxy 3 thành phần tự san phẳng, không dung môi, có thể chống chịu hầu hết các loại hóa chất công nghiệp trong vận tải từ nhẹ đến nặng phụ thuộc vào độ dày và chủng loại.

MỤC ĐÍCH SỬ DỤNG

Được thiết kế cho các loại sàn công nghiệp và thương mại, phù hợp với sở thích cá nhân và yêu cầu của các loại ngành công nghiệp khác nhau. Nó cũng được khuyến cáo sử dụng cho các nhà máy hóa chất, cơ sở dược phẩm, nhà máy chế biến thực phẩm, phòng sạch, phòng thí nghiệm, bệnh viện, phòng trung bày, nhà máy điện và điện tử, gara ô tô, kho và các cơ sở sản xuất công nghiệp từ nhẹ đến nặng.

Chú ý: Không thích hợp cho việc ngâm liên tục trong các dung môi và axit mạnh.

TÍNH NĂNG

- Sử dụng rộng rãi tại nhiều khu vực nền.
- Phẳng, không mối nối - ngăn chặn sự xâm nhập của hóa chất vào chất nền và ngăn ngừa vi khuẩn phát triển.
- Lớp phủ cứng - thích hợp cho giao thông xe cộ.
- Vệ sinh - dễ dàng làm sạch bụi bẩn.
- Dễ dàng bảo trì - phù hợp cho các công trình nhà ở và có chi phí bảo trì thấp hơn.
- Đa dạng màu sắc - có sẵn nhiều màu phù hợp với sở thích cá nhân.
- Không dung môi - ít mùi và thân thiện với môi trường.

ĐẶC TÍNH VẬT LÝ

Màu sắc	Bảng màu của Kansai					
Bề mặt hoàn thiện	Bóng					
Hàm lượng chất rắn	98±2%					
Tỷ lệ đóng gói	4 kg base thành phần A : 1 kg hardener thành phần B : 1kg silicate thành phần C					
Độ dày khô khuyến nghị	1-3mm					
Độ phủ lý thuyết	2.80 kg/m ² @ 2mm DFT					
Phương pháp thi công	Chổi quét, Con lăn phá bọt, Bàn bả					
Cường độ nén	88 N/mm ²					
Sức căng	50 N/mm ²					
Độ bền uốn	55 N/mm ²					
Độ bám dính	> 3.5 N/mm ²					
Độ cứng đàn hồi	80					
Độ chịu mài mòn	0.034 gm/1000 vòng					
Nhiệt độ chớp cháy	>138°C					
Thời gian khô và sơn lớp kế tiếp	Nhiệt độ môi trường	Khô bề mặt	Khô hoàn toàn	Thời gian sống	Thời gian sơn lớp kế tiếp	
	25°C	24 giờ	7 ngày	30 phút	Tối thiểu	Tối đa
	24 giờ					
<i>Lưu ý: Các thông số trên được quy định với độ dày khô tiêu chuẩn là 2mm, độ dày thay đổi có thể dẫn đến sự thay đổi các thông số trên</i>						

TÍNH NĂNG CHỐNG HÓA CHẤT

Môi trường	Văng và tràn
Axit	Rất tốt
Kiểm	Hoàn hảo
Dung môi	Rất tốt
Nước muối	Hoàn hảo
Nước	Hoàn hảo

CHUẨN BỊ BỀ MẶT

Bề mặt phải sạch, không có dầu, mỡ và các chất gây ô nhiễm khác. Bề mặt bê tông phải có cường độ nén tối thiểu 25N/ mm² và độ ẩm tối đa 4%. Đối với bề mặt bê tông có độ ẩm cao hơn 5%, nên sử dụng một lớp chống ẩm. Bề mặt bê tông nên được xử lý trong vòng ít nhất 28 ngày trước khi áp dụng. Phương pháp lý tưởng để chuẩn bị bề mặt là bằng phun hạt mài hoặc tạo rãnh bề mặt để được hiệu quả cao nhất của độ bám dính giữ lớp nhựa và bề mặt bê tông.

ĐIỀU KIỆN THI CÔNG

Môi trường thi công sản phẩm phải có nhiệt độ lớn hơn 10°C. Trong điều kiện độ ẩm cao (80-85%), cần thi công sản phẩm trong điều kiện thông thoáng. Nhiệt độ bề mặt ít nhất phải trên điểm sương 3°C.

Trong trường hợp nhiệt độ dưới 10°C, thời gian khô và cứng của sản phẩm sẽ bị ảnh hưởng. Sản phẩm không nên thi công với nhiệt độ dưới 5°C.

Nếu muốn thi công ngoài điều kiện cho phép, cần tham khảo ý kiến từ Công ty TNHH Sơn Kansai-Alphanam.

DỤNG CỤ THI CÔNG

Pha trộn	Bộ sơn bao gồm 3 thành phần. Luôn luôn trộn lẫn thành phần theo đúng tỷ lệ công bố của nhà sản xuất: (1) Khuấy đều thành phần thành phần A và thành phần B với nhau theo 1 tỷ lệ nhất định (2) Thêm phần C từ từ với hỗn hợp đang khuấy trên. Thực hiện việc trộn hỗn hợp ở tốc độ thấp cho đến khi hỗn hợp được đồng nhất. Đổ hỗn hợp lên bề mặt và dàn trải đều bằng bay. Dùng con lăn nhọn cuộn để phá bọt.
Dung môi	-

THÔNG TIN CẢNH BÁO AN TOÀN & SỨC KHỎE

CẢNH BÁO NGUY HIỂM

- Chất lỏng và khí bay hơi dễ cháy nổ.
- Độc hại khi tiếp xúc với da.
- Gây kích ứng da.
- Gây kích ứng mắt nếu tiếp xúc.
- Độc hại khi hít phải.
- Có thể gây kích ứng đường hô hấp.
- Độc hại cho thủy sinh với tác động lâu dài.

CẢNH BÁO THẬN TRỌNG

- Luôn đóng chặt nắp thùng.
- Để xa các nguồn nhiệt và nguồn phát lửa.
- Tránh để sản phẩm tiếp xúc với mắt và da.
- Tránh hít phải khí bay hơi.
- Cấm các hoạt động hút thuốc, ăn uống gần trong khu vực bảo quản và sử dụng sản phẩm.
- Sử dụng quần áo, kính và gang tay bảo hộ.

ĐÓNG THÙNG

- 24 kg : 16 kg thành phần A , 4 kg thành phần B và 4 kg thành phần C.

HẠN SỬ DỤNG

- Hạn sử dụng : 18 tháng dưới điều kiện bình thường.

Mọi thông tin chi tiết về sản phẩm, vui lòng liên hệ:

CÔNG TY TNHH SON KANSAI VIỆT NAM

Địa chỉ : KCN Phố Nối A, Trung Trắc, Văn Lâm, Hưng Yên, Việt Nam

Email : eskh@kansaipaint.com.vn

Điện thoại : 1900 88 68 62

*Độ phủ thực tế có thể khác so với thông số tùy thuộc vào độ mịn và độ xốp của bề mặt được sơn, cách thức và điều kiện thi công, độ dày của màng sơn thi công và tay nghề của thợ sơn.

Những thông tin trên là những kiến thức thiết thực nhất của nhà sản xuất dựa trên các thử nghiệm và kinh nghiệm thực tế. Tuy nhiên, trong thực tế sản phẩm có thể được sử dụng trong nhiều điều kiện khác nhau, vì vậy chúng tôi chỉ có thể đảm bảo chất lượng của sản phẩm trong những điều kiện đã được thử nghiệm. Sản phẩm có thể có những thay đổi nhỏ nhằm đáp ứng được nhu cầu của khách hàng. Nhà sản xuất có quyền thay đổi những thông số đã được đưa ra mà không cần báo trước.