

SUPERDECK 100

Superdeck 100



SUPERDECK 100 là loại sơn lót có thành phần chính là nhựa urethane, có khả năng thẩm thấu, giảm thiểu các lỗ hổng trong lớp phủ bê tông và có khả năng bám dính cực tốt.

Cách sử dụng

Là lớp phủ cho hệ thống sơn Polyurea cho bê tông

Quy trình thi công

Quy trình	<ol style="list-style-type: none"> Xử lý bề mặt Bề mặt phải sạch, không dính cát, xi măng, bụi và các chất bẩn khác. Tình trạng thời tiết <ol style="list-style-type: none"> Nhiệt độ không khí: 5 ~ 40 °C Nhiệt độ bề mặt: 5 ~ 40 °C Độ ẩm tương đối: 80% trở xuống Nhiệt độ bề mặt phải cao hơn điểm sương ít nhất 3 °C để ngăn hơi ẩm ngưng tụ Thiết bị sơn Cọ, con lăn, thiết bị phun
Thi công	<ol style="list-style-type: none"> Sản phẩm này có thể sử dụng cho bê , không sử dụng trên thép. Giữ cho sản phẩm không bị đóng băng (độ phủ và phản ứng có thể giảm) Pha loãng quá mức có thể làm giảm hiệu suất của cốt thép bê tông. Độ pha loãng có thể khác nhau tùy thuộc vào điều kiện môi trường. (Độ rỗng bê tông, độ cứng bề mặt, hàm lượng nước, nhiệt độ môi trường, v.v.) Thi công sản phẩm này lên sàn bê tông bằng máy phun áp lực thấp, máy phun áp lực thấp hoặc thiết bị đặc biệt trên cơ sở 6,6 m² / L (0,152 L / m²), sau đó chà kỹ bằng bàn chải cho đến khi hết trơn trượt trong khi vẫn giữ ẩm trong 30 đến 40 phút. Tránh sơn vào ngày mưa, độ ẩm cao (80% trở lên) và nhiệt độ thấp (dưới 5 °C).
Thận trọng	<ol style="list-style-type: none"> Bảo quản sản phẩm nơi khô ráo, thoáng mát ở nhiệt độ phòng (5 ~ 35 °C) tránh lửa và ánh nắng trực tiếp. Đậy chặt vật chứa với công tắc hướng lên trên. Vì sản phẩm dễ cháy, nên bảo quản sản phẩm khô, lạnh ở nhiệt độ phòng (5 ~ 35 °C), tránh ánh nắng trực tiếp. Đậy chặt vật chứa với công tắc hướng lên trên. Xử lý sơn thải thông qua một công ty xử lý chất thải do Bộ Môi trường chỉ định. Vui lòng sử dụng sản phẩm này trong thời gian lưu trữ. Có thể sử dụng sau thời gian, nhưng có thể tăng độ nhớt và gel.
Cảnh báo	Vui lòng xem cảnh báo ở phụ lục
Hệ thống khuyến nghị	<ol style="list-style-type: none"> Primer : SUPERDECK 100 Intermediate 1 : SUPERDECK 170, SUPERDECK 180, SPEEDDECK 102PLUS Intermediate 2 : SUPERDECK U,H series Top coat : SUPERDECK 300 (If necessary)

Dữ liệu vật lý

Hoàn thành	Thẩm thấu vào bê tông	Màu sắc	Light brown
Sử dụng cho	Bê tông, xi măng	Thành phần	1
Hàm lượng chất rắn	33±3%	Độ phủ lý thuyết	6.6m ² /L(0.15Kg/m ²) Tùy thuộc bề mặt của bê tông.
Số lớp	1~2		
Thời gian khô (25°C)	4 hrs (thẩm thấu)	Sơn phủ lớp tiếp theo (25°C)	Sau 2 tiếng
Tỷ lệ thinner	Urethane 1000 thinner, T-1021 thinner (MAX. 100%) Tùy thuộc bề mặt của bê tông..	Thinner	Urethane 1000 thinner, T-1021 thinner
		Hạn sử dụng	12tháng (nhiệt độ 5~35°C)
Đóng gói	18L [17.28KG]	Độ dày màng sơn khô D.F.T.	50µm

	0°C	10°C	20°C
Khô chạm (phút)	120	50	15
Khô cứng (giờ)	10	4	2.5
Sơn lớp tiếp theo (giờ)	14~48	8~48	7~48