

Thông số kỹ thuật

BETTERFLOOR® SL 900

Sơn sàn Epoxy - Tự san phẳng 900

Thành phần cơ bản	Là hệ sơn không dung môi, thân thiện môi trường. Hai thành phần trên cơ bản nhựa Epoxy lưu hóa với polyamide		
Sử dụng	Là lớp phủ hoàn thiện tự san phẳng cao cấp dùng sơn bảo vệ trong môi trường chịu hóa chất và ma sát cao trên bề mặt nền bê tông như : nhà ga , cảng , nhà xe , nhà kho , kho lạnh , lối đi xe nâng , nhà bếp , sân bay , xưởng điện tử , nhà máy điện , xưởng điện máy và hóa chất ...		
Đặc điểm	Khả năng bám dính và chống ăn mòn tốt . Khả năng chịu đựng môi trường hóa chất , nước và nước biển cao Độ bóng cao		
Số liệu kỹ thuật	Dạng đóng gói : 5 kgs/bộ và 20 kgs/bộ . Thành phần : Hai Độ nhớt (28 °C) : khoảng 140KU Tỷ lệ pha trộn : 75 phần sơn : 25 phần chất cứng theo trọng lượng . Thời gian sống của hỗn hợp (28 °C) : 15~20 phút. Tỷ trọng riêng : khoảng 1.20 Hàm lượng rắn : khoảng 100% Điểm cháy : 24 °C		
Dụng cụ thi công	Sử dụng lăn gai Dung môi : Không sử dụng Thời hạn sử dụng : 12 tháng Độ phủ : 1.0~1.2 m ² /kg/lớp Độ dày màng sơn khô : 1000 μm/lớp Thời gian khô : Khô sờ : 5 giờ ở 28 °C Khô hoàn toàn : 24 giờ ở 28 °C Thời gian sơn lớp kế tiếp : Tối thiểu 24giờ . Tối đa 14 tháng ở 28 °C		
Kỹ thuật sơn	Chuẩn bị cho lớp lót, bề mặt phải được rửa sạch và khô. Để nơi mát , khô ráo và thoáng gió.		
Bảo quản	Không để gần nguồn nhiệt , tia lửa , ngọn lửa .		
Lưu ý khi sử dụng	Phải sử dụng hệ thống thông gió.Tránh tiếp xúc với da thường xuyên , phải sử dụng thiết bị bảo hộ lao động .Nếu sơn tiếp xúc với vùng mắt , phải lập tức rửa dưới vòi nước trong vòng 20 phút , sau đó bôi thuốc đặc trị .Đọc kỹ hướng dẫn sử dụng trước khi dùng		
Tiêu chuẩn kiểm tra	Cường độ nén	80.00N/mm ²	ASTM C579
	Cường độ căng ra	25.00N/mm ²	ASTM C367
	Độ thấm nước	Kém hơn 1.0mm	JIS K5400
	Kháng va đập	1/4'' x 500g x 30 cm	JIS K5400
	Độ cứng	3H	JIS K5400
	Độ bám dính (cắt ô vuông)	100/100	JIS K5400