

Thông tin chi tiết về sơn PU Sporthane High Hard Flooring Coat

- Mã sản phẩm: Sporthane High Hard Flooring Coat
- Nhà sản xuất: KCC Hàn Quốc
- Đóng gói: Bộ 20kg
- Hạn sử dụng: 12 tháng kể từ ngày sản xuất
- Cách bảo quản: Ở nơi khô ráo, sạch sẽ và tránh ánh nắng trực tiếp

Tính chất vật lý của sơn lót PU tự trải phẳng

- Bề mặt sau thi công: độ bóng cao
- Độ phủ lý thuyết: 10m² /L. Độ phủ này có thể thay đổi tùy vào điều kiện thi công và bề mặt.
- Tối thiểu 17 giờ kể từ sau khi thi công sơn khô toàn phần.
- Khuyến cáo không dùng dung môi pha loãng
- Trộn đủ số sơn sử dụng, không dùng lại số ứn dư khi đã qua thời gian sống của sơn.

Sử dụng High Hard Flooring Coat thường có những ưu điểm nổi bật gì ?

Đây là sản phẩm được sử dụng phổ biến hiện nay. Chúng được đa số các người thợ lựa chọn để tạo ra phần kiến trúc cho công trình. Vậy sản phẩm này có điểm gì đặc biệt mà khiến nhiều người lựa chọn đến như vậy

- Sơn PU tự trải phẳng với nhiều cách gọi khác nhau theo vùng miền là sơn PU tự san phẳng, sơn PU tự cân bằng
- Sporthane High Hard Flooring Coat là loại sơn lót 2 thành phần gốc Polyurethane
- Là sản phẩm sơn nền sàn sử dụng cho bề mặt nền bê tông
- Lớp sơn lót trong hệ sơn hoàn thiện. Làm lớp trung gian giữa bề mặt và sơn phủ.
- Với khả năng tự dàn trải đều sơn, che lấp những khuyết điểm trên mặt nền
- Giúp tạo nên mặt sàn liền mạch, phẳng, độ sáng bóng cao
- Có tính kháng khuẩn cao, chống được cả nấm mốc hiệu quả và chịu nhiệt tốt
- Loại sơn có thời gian khô nhanh. Tính đàn hồi trong sơn cao, chịu được tải trọng, rung lắc mạnh.
- Bề mặt thi công sơn PU tự san cho phép xe nâng hàng trọng lượng lớn chạy trên mặt sàn.
- Bề mặt hoàn thiện có tính thẩm mỹ cao. Mặt sàn không vết nứt, liền mạch, phẳng gần như tuyệt đối.
- Sự liên kết chặt chẽ và không sử dụng các dung môi pha loãng có mùi độc hại; đảm bảo tiêu chuẩn cho phép về hàm lượng VOC
- Sơn PU không có chất độc hại, an toàn với môi trường và con người xung quanh chúng ta

Ứng dụng thực tế của High Hard Flooring Coat trong các hạng mục xây dựng ?

High Hard Flooring Coa là sơn PU tự trải phẳng rất được ưa chuộng bởi nhiều ưu điểm nổi trội của nó. Hơn nữa sản phẩm có nhiều công dụng tối ưu. Chúng không hề thua kém những sản phẩm khác về chất lượng.

Vi thể chúng được sử dụng để sử dụng cho rất nhiều hạng mục như sau :

- Được dùng làm lớp sơn chống thấm, chịu tải trọng cao.
- Làm lớp phủ cho các bề mặt sàn bê tông, gạch men hay gỗ trong công nghiệp và dân dụng.
- Dùng cho các bề mặt sàn như bãi đỗ xe, sân thể thao.
- Các bề mặt hồ bơi, bể nước những bề mặt tiếp xúc với nước lâu dài.
- Hay sàn nhà xưởng, sàn nhà khô, nhà máy.
- Sơn cũng sử dụng trong các bề mặt kháng khuẩn; vô trùng như nhà máy dược, bệnh viện, thực phẩm,...

Hướng dẫn quy trình thi công sơn PU tự trải phẳng Sporthane High Hard Flooring Coat chi tiết nhất

Để sơn lót PU tự trải phẳng Sporthane High Hard Flooring Coat được phát huy tác dụng tối đa bạn cần tiến hành thi công theo đúng quy trình chuẩn kỹ thuật. Sau đây là bật mí về các bước thi công đảm bảo chất lượng nhất.

Bước 1: Chuẩn bị dụng cụ

- Đồ bảo hộ lao động
- Đeo găng tay, khẩu trang
- Và kính mắt
- Sporthane High Hard Flooring Coat
- Sơn phủ KCC cùng hệ sơn
- Dụng cụ: bào cào, rulo, súng phun sơn, lô gai đánh tan bọt khí
- Hay các loại thiết bị cần thiết khác

Bước 2: Vệ sinh làm sạch bề mặt

- Không được thi công trên sàn bê tông chưa đạt tới 28 ngày tuổi.
- Yêu cầu sàn bê tông phải sạch sẽ, không bám các tạp chất khác trên bề mặt như cát, dầu nhớt, vữa xi măng.
- Sử dụng các chất hóa học hay các phương pháp cơ học để loại bỏ vết bẩn.
- Bề mặt trước khi thi công càng sạch thì độ kết dính càng tốt.
- Kiểm tra độ ẩm bề mặt. Độ ẩm sàn dưới 5%.
- Nếu độ ẩm trên 10% thì phải xử lý bằng vữa ngăn ẩm chuyên dụng.
- Tránh trường hợp thấm thấy ngược làm bung lớp sơn bảo vệ

Bước 3: Thi công lớp sơn lót tự trải phẳng KCC

- Trộn sơn PU KCC Sporthane High Hard Flooring Coat theo tỉ lệ 1:1 (theo khối lượng).
- Trộn bằng máy chuyên dụng, đều tay với tốc độ cao từ 2-5 phút.
- Trộn riêng từng thành phần sau đó đổ chung vào trộn đều 2-5 phút nữa.

- Không trộn quá lâu tránh tạo thành bọt khí.
- Dụng cụ: bào cào, rulo, súng phun sơn, lô gai đánh tan bọt khí
- Thi công: trải đều sơn lót tự phẳng ra bề mặt. Dùng dụng cụ đi sơn nhiều lần theo 2 hướng vuông góc.
- Dùng lô gai đánh tan bọt khí tạo ra do quá trình tự phẳng.

Bước 4: Thi công 2 lớp sơn phủ KCC

- Lựa chọn lớp sơn phủ phù hợp, trong cùng hệ sơn để tăng tính bền và bảo vệ:
- Sơn Polyurethane Sporthane High Hard TopCoat
- Sơn Polyurethane Sporthane High Hard Layer Topcoat
- Sporthane Topcoat
- Sporthane Topcoat (Energy)
- Hoặc theo yêu cầu của kĩ thuật
- Thời gian sơn lớp sơn kết tiếp từ 3-6 tiếng. Chà nhẹ, làm sạch sơ qua trước khi sơn.

Những lưu ý khi sử dụng sơn lót KCC

- Khi thi công nên mặc đồ bảo hộ, đeo găng tay, khẩu trang và kính mắt
- Tránh để sơn dính lên mắt, mũi, miệng và da
- Không được ăn uống hay hút thuốc trong quá trình sử dụng
- Không được hít mùi sơn quá lâu sẽ gây khó chịu đối với người thi công
- Khi dùng xong nên vứt rác đúng nơi quy định của địa phương
- Hoặc không dùng hết thì nên bảo quản thật kĩ, ở nơi thoáng mát
- Nếu bị sơn dính vào mắt thì phải rửa ngay bằng nước sạch
- Hoặc có triệu chứng bất ổn thì đến gặp bác sĩ nơi gần nhất để được chẩn đoán kịp thời
- Để Sporthane High Hard Flooring Coat tránh xa tầm tay của trẻ em