



Sản phẩm sơn phủ gốc Polyurethane

weberdry PU topcoat

ƯU ĐIỂM

- Kháng tia UV, bảo vệ màu cho lớp chống thấm lộ thiên, ổn định màu sơn dưới tác động của ánh nắng trong thời gian dài.(*)
- Kháng mài mòn và chịu được va chạm cơ học.
- Bám dính tốt.
- Độ bóng cao, mang lại tính thẩm mỹ cho công trình.

(*)Theo phương pháp thử nghiệm chiếu UV 2000 giờ

QUY CÁCH SẢN PHẨM

- Đóng gói:**
- Bộ 16 lít:**
Thành phần A: 10.67 lít.
Thành phần B: 5.33 lít.
- Bộ 6 lít:**
Thành phần A: 4 lít.
Thành phần B: 2 lít.
- Màu sắc:** Màu xám và màu xanh lục.
- Hệ thống khuyến nghị:** Lớp lót: weberprime SPF-11.
Lớp chống thấm: weberdry PU pro.
Lớp phủ: weberdry PU topcoat.

- Hạn sử dụng và bảo quản:** Trong vòng 12 tháng kể từ ngày sản xuất, trong điều kiện bao bì còn nguyên và bảo quản ở khu vực khô ráo, thoáng mát.
Lưu trữ ở nơi mát mẻ, khô ráo và thông gió.
Không lưu trữ ở nơi có nguồn nhiệt cao, gần lửa, tránh tiếp xúc với cồn.

ỨNG DỤNG

- weberdry PU topcoat là sản phẩm sơn phủ 2 thành phần gốc Polyurethane (Aliphatic-urethane) có khả năng kháng tia UV, kháng mài mòn, có độ đàn hồi dành cho hệ thống chống thấm lộ thiên weberdry PU pro. Đây là lớp phủ mềm, bám dính tối ưu và ổn định màu sắc tuyệt vời cho công tác hoàn thiện của công trình.
- Dùng để che phủ, hoàn thiện, bảo vệ màu cho lớp chống thấm lộ thiên weberdry PU pro của công trình tại các khu vực thường xuyên tiếp xúc với ánh nắng trực tiếp như sân mái lộ thiên, lối đi, ban công, lô gia...

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Đặc tính kỹ thuật	Giá Trị	Phương pháp thử nghiệm
Định mức khuyến nghị hỗn hợp sau khi trộn	0.2 - 0.3 kg/m ²	-
Thời gian thi công sau khi trộn	Trong vòng 3 tiếng	-
Thời gian khô bề mặt	1 - 2 giờ	-
Thời gian khô hoàn toàn	2 ngày	-
Hàm lượng chất không bay hơi theo thể tích	> 40%	ASTM D2697 - 22
Đánh giá ngoại quan sau lão hóa UV 2000 giờ	Không phồng rộp không rạn nứt không bong tróc	ASTM G154-23 cycle 2

Lưu ý:

- Các mốc thời gian nêu trên mang tính tương đối ở nhiệt độ 30°C, thực tế có thể thay đổi phụ thuộc vào nhiệt độ và độ ẩm của môi trường.
- Với các thông tin nằm ngoài tài liệu này, vui lòng liên hệ Saint-Gobain Việt Nam để được tư vấn chi tiết.



CHUẨN BỊ DỤNG CỤ

Cọ quét, con lăn, thùng trộn.

Máy trộn có tốc độ tối đa 500 vòng/phút.

CHUẨN BỊ BỀ MẶT VÀ ĐIỀU KIỆN THI CÔNG

Đảm bảo bề mặt sau thi công lớp chống thấm Polyurethane lộ thiên đã khô cứng hoàn toàn, không bị bám bụi, dính dầu mỡ. Khuyến nghị chờ tối thiểu 24 giờ (tùy thuộc vào điều kiện môi trường) để lớp chống thấm bên dưới khô cứng hoàn toàn, sau đó mới tiến hành thi công lớp phủ weberdry PU topcoat.

Điều kiện môi trường: nhiệt độ không khí và bề mặt từ 5°C đến 40°C; độ ẩm không khí tối đa 80%.

PHA TRỘN SẢN PHẨM

Dùng máy khuấy chuyên dụng, khuấy đều thành phần A trong khoảng 2-3 phút để đảm bảo độ đồng nhất.

Đổ từ từ thành phần B vào thùng chứa thành phần A theo tỷ lệ thể tích thành phần A : thành phần B là 2:1.

Tiếp tục dùng máy khuấy chậm (tối đa 500 vòng/phút) để trộn đều hỗn hợp trong 2-3 phút, cho đến khi hỗn hợp được trộn đều và đồng nhất. Lưu ý: Nên giữ cánh trộn của máy khuấy ngập sâu trong hỗn hợp để tránh bọt khí bị cuốn vào.

Để hỗn hợp nghỉ 3-4 phút trước khi thi công.

THI CÔNG

Sử dụng lớp phủ weberdry PU topcoat trên bề mặt đã hoàn thiện lớp chống thấm weberdry PU pro.

Quét sản phẩm weberdry PU topcoat lên bề mặt cần hoàn thiện với định mức khuyến nghị 0.2-0.3 kg/m²; khi thi công nhiều hơn 1 lớp cần để lớp trước khô bề mặt hoàn toàn mới thi công lớp tiếp theo.

BẢO DƯỠNG SAU THI CÔNG

Những bề mặt trực tiếp chịu ánh nắng mặt trời, có nhiệt độ thay đổi lớn và nhiều gió, nên che phủ khu vực thi công trong thời gian chờ sản phẩm khô hoàn toàn để đạt được hiệu quả tối đa.

Không đi lại trên bề mặt cho đến khi weberdry PU topcoat khô hoàn toàn.

VỆ SINH DỤNG CỤ THI CÔNG

Làm sạch tất cả dụng cụ bằng Thinner (T-T) sau khi sử dụng.

LƯU Ý KHI SỬ DỤNG

Không thi công khi trời đang mưa (độ ẩm trên 80%) hoặc dự báo có mưa trong vòng 24 giờ. Không thi công khi nhiệt độ không khí quá thấp dưới 5°C, hoặc nhiệt độ cao trên 40°C.

Không được để sản phẩm ở gần nguồn lửa, nguồn nhiệt lớn, hoặc dưới ánh nắng mặt trời trực tiếp. Tránh để sản phẩm dính cồn và ở khu vực có độ ẩm cao.

Khi không sử dụng hết, đậy kín sản phẩm và lưu trữ ở nơi thoáng mát. Nên kiểm tra sản phẩm trước khi sử dụng ở lần tiếp theo.

Không pha trộn sản phẩm với các loại hóa chất, dung môi hòa tan khác.

SỨC KHỎE, AN TOÀN VÀ MÔI TRƯỜNG

Sử dụng khẩu trang, mắt kính bảo hộ, găng tay khi tiếp xúc.

Không tái sử dụng thùng để giữ thực phẩm hoặc làm các công việc như hàn, tránh tiếp xúc với ngọn lửa để đảm bảo an toàn.

Thải bỏ: Thu gom và xử lý theo quy định chất thải nguy hại.

Miễn trừ:

Các thông tin liên quan đến sản phẩm Weber được chúng tôi cung cấp và khuyến nghị dựa trên kiến thức, kinh nghiệm kiểm tra và sử dụng sản phẩm trong điều kiện tiêu chuẩn, thi công và lưu trữ đúng cách. Trong ứng dụng thực tế, do có sự khác biệt về vật tư, cốt liệu và điều kiện thực tế tại công trường, những thông tin này không thể dùng để thay thế cho các thử nghiệm của khách hàng nhằm đảm bảo sử dụng các sản phẩm Weber là an toàn, hiệu quả. Đồng thời những khuyến cáo trên không có giá trị về mặt pháp lý. Người dùng cần tham khảo tài liệu mới nhất được cung cấp bởi Weber cũng như kiểm tra và yêu cầu sự tư vấn từ chúng tôi về sự phù hợp của sản phẩm với mục đích sử dụng mong muốn.