

SUPERSHIELD Bảo Vệ Hoàn Hảo

Mô tả sản phẩm

Đây là loại sơn nước ngoại thất cao cấp nhất gốc acrylic mà bạn có thể chọn để sử dụng trong điều kiện thời tiết nhiệt đới khắc nghiệt. Với những màu sắc có khả năng kháng tia cực tím tối đa, sản phẩm này giữ cho ngôi nhà bạn luôn sáng loáng rực rỡ lâu dài hơn khi so với những loại sơn ngoại thất khác Công nghệ nhựa tiên tiến của sản phẩm này giữ cho ngôi nhà bạn luôn sạch và đẹp bởi tính năng chống bụi bám và bụi rất dễ được rửa sạch khi trời mưa. Lợi dụng cấp độ tối ưu của công nghệ chất diệt khuẩn mới nhất, sản phẩm này còn bảo đảm ngôi nhà bạn sẽ được bảo vệ khỏi rong rêu và nấm mốc. Đã được kiểm nghiệm và chứng thực bởi các phòng thí nghiệm độc lập, sản phẩm này là loại sơn ngoại thất cao cấp nhất mà bạn có thể có được để bảo vệ và làm đẹp cho ngôi nhà của bạn ít nhất lên tới 12 năm. Sản phẩm này có bề mặt bóng hoàn thiện.

Đặc điểm và lợi ích

Màu sắc kháng tia cực tím (UV) tối đa - Đã được chứng minh hiệu năng bền màu ở cấp độ cao nhất.

Kháng bụi cao hơn - Giữ cho ngôi nhà bạn luôn sạch và đẹp dài lâu với công nghệ nhựa tiên tiến đã được chứng minh.
Chống rong rêu & nấm mốc cực cao - Khả năng ngăn chặn rong rêu và nấm mốc mà các loại sơn ngoại thất khác không có được.

12 năm hiệu năng màu sắc - Được thử nghiệm và chứng minh bởi các cơ quan kiểm định độc lập trên khả năng bảo vệ và mức độ bền màu của màng sơn.

Giảm nhiệt - Màng sơn phản xạ ánh sáng mặt trời, nên sẽ giảm nhiệt độ bề mặt và làm mát cho công trình. Chịu nước - chống nước nhằm làm giảm vệt bẩn.

Công thức không chứa hóa chất độc hại - Hoàn toàn không chứa hóa chất độc hại như APEO, phoóc-môn, kim loại nặng và có lượng hợp chất hữu cơ bay hơi (VOC) thấp.

Đề nghị sử dụng

Cho bề mặt ngoại thất, thích hợp sử dụng cho bề mặt mới hay đã sơn.

Bề mặt

Sử dụng trên bề mặt bê tông, hồ vữa, tường xây, gạch và các tấm vách ngăn mềm.

Thông số sản phẩm

Kích cỡ đóng gói: 1L - 5L - 15L.

Màu sắc: Như trên bảng màu tiêu chuẩn và trong hệ thống pha màu vi tính của Drake (màu ngoại thất).

Thể tích chất rắn: 39 ± 2 theo % thể tích.

Dữ liệu thi công

Vận chuyển, sử dụng cẩn thận. Khuấy đều trước khi sử dụng.

Phương pháp thi công

Thi công bằng cọ/chổi tay, ru-lô/con lăn hay súng phun sơn thông thường.

Dữ liệu hướng dẫn cho máy phun sơn

Cỡ béc: "0.021–0.027"

Góc phun: 65–80°

Áp lực tại đầu súng phun: 140-190 kg/cm² (2.100 psi)

Định mức phủ cho mỗi lớp

Lý thuyết: 12 - 14 m²/lít/lớp

Định mức phủ dựa trên tính toán lý thuyết và theo Quy trình TCVN 2095:2015.

Chiều dày đề nghị cho mỗi lớp

Ướt: 79 μm - 105 μm.

Khô: 30 μm - 40 μm.

Chiều dày sẽ biến thiên và được tính toán như là giá trị trung bình.

Pha loãng

Sơn sẵn sàng sử dụng sau khi khuấy trộn. Nếu có nhu cầu pha loãng, có thể thêm tối đa 5% theo thể tích với nước ngọt sạch.

Điều kiện trong quá trình thi công

Thi công ở nhiệt độ trong khoảng 10°C - 35°C. Nhiệt độ bề mặt tối thiểu phải đạt trên 3°C so với điểm sương của không khí, nhiệt độ và độ ẩm tương đối được đo ở vùng lân cận bề mặt. Cần thông gió tốt khi thi công trong khu vực kín nhằm bảo đảm màng sơn khô thích đáng.

Thời gian khô

Thời gian khô thường sẽ liên quan và bị ảnh hưởng bởi sự thông thoáng không khí, nhiệt độ, chiều dày và số lớp. Các thông số chỉ mang tính chất hướng dẫn. Thực tế, thời gian khô và thời gian để sơn lớp kế có thể dài hơn hay ngắn hơn, phụ thuộc vào nhiệt độ môi trường, chiều dày sơn, thông gió, độ ẩm, hệ sơn bên dưới, yêu cầu vận chuyển sớm và va chạm cơ học. Một hệ sơn hoàn chỉnh có thể được mô tả trong bảng hệ thống sơn, nơi có ghi chi tiết tất cả các thông số và những điều kiện đặc biệt.

1. Các thông số hướng dẫn này được áp dụng khi thi công với cùng chủng loại.
2. Trong trường hợp làm nhiều lớp, thời gian khô sẽ bị ảnh hưởng bởi số lớp, thứ tự lớp và tổng chiều dày các lớp
3. Bề mặt phải sạch, khô và không chứa bất kỳ tạp chất nào trước khi tiến hành thi công lớp kế.

Thời gian khô được đo lường theo những giá trị được công bố.

Độ ẩm tương đối (RH): 50%

Nhiệt độ bề mặt: 10 °C - 23 °C - 40 °C

Khô bề mặt: 3 h 2 h 1 h

Khô cứng: 12 h 8 h 6 h

Khô để sơn lớp kế, tối thiểu: 6 h 4 h 2 h

Hướng dẫn sử dụng

Chuẩn bị bề mặt

Bề mặt cần phải không bị hư hại, sạch, không có bụi, dầu mỡ và vữa/xi măng thừa v.v... Đối với bề mặt bản và bị phan hoá, cần thiết phải được tẩy sạch bằng cọ lông cứng.

Hệ sơn tiêu biểu

Lớp lót

Drashield Primer hoặc Ultra Primer : 01 lớp

Lớp phủ hoàn thiện

SUPERSHIELD Bảo Vệ Hoàn Hảo : 02 lớp

Lưu trữ

Sản phẩm này cần được bảo quản theo qui định an toàn của mỗi quốc gia. Bảo quản sản phẩm ở nơi khô ráo, mát, kết hợp với thông gió tốt, cách xa nguồn nhiệt và thiết bị phát lửa. Thùng chứa sản phẩm phải được đậy kín. Vận chuyển cẩn thận.