



KORESHIELD PLUS

Tài liệu kỹ thuật

1. TỔNG QUAN

“KORESHIELD PLUS” là sản phẩm sơn ngoại thất. Với những cải tiến trong công thức giúp KORESHIELD PLUS ngăn chặn kiềm từ xi măng bảo vệ màng sơn và màu sắc. Sản phẩm thân thiện với môi trường, kháng thời tiết tốt, chống rêu mốc.

- a. Tính năng:
- Chống kiềm hóa và muối hóa cao
 - Độ bao phủ và che phủ cao
 - Chống rêu mốc
 - Thân thiện môi trường, hàm lượng VOC thấp, không chứa APEO và kim loại nặng
 - Kháng thời tiết
- b. Công dụng: Là lớp sơn phủ ngoại thất cho bề mặt tường bê tông, thạch cao và tường tô vữa.

2. ĐẶC TÍNH

- a. Hoàn thiện và màu sắc: Mờ, màu trắng hoặc màu như trong bảng màu.

- b. Thời gian khô:

	10°C/50°F	20°C/68°F	30°C/86°F
Khô sờ	60 phút	30 phút	20 phút
Khô thấu	2 giờ	1 giờ	30 phút

- c. Thể tích rắn: Khoảng 39%.
- d. Độ bao phủ: 12-14 m²/L ở 30 micrôn màng sơn khô trên bề mặt tường phẳng.
- e. Tỷ trọng: Trắng, khoảng 1.35 ~ 1.45
- f. Điểm chớp cháy: Không dễ cháy

3. HƯỚNG DẪN THI CÔNG

- a. Chuẩn bị bề mặt:
- * Bê tông và tường vữa mới: Loại bỏ giấy dán, bụi và các tạp chất khác trên bề mặt cần sơn bằng chổi, cọ hoặc giấy nhám.
 - * Sơn lại tường cũ: Loại bỏ màng sơn cũ và các tạp chất khác khỏi bề



- mặt cần sơn, tất cả các khu vực bị nứt phải được trét lại bằng bột trét.
- b. Hệ thống sơn đề nghị: 2 lớp KOREPUTTY EXTERIOR hoặc KOREPUTTY PREMIUM
1 lớp KORESEALER PREMIUM
2 lớp KORESHIELD PLUS
- c. Điều kiện thi công: Bề mặt phải sạch và khô hoàn toàn. Không thi công khi độ ẩm cao hơn 85%. Nhiệt độ bề mặt cần sơn phải trên 10°C để tránh xảy ra ngưng tụ.
- d. Pha loãng: Nước sạch. (Tỷ lệ pha loãng: Tối đa.20%).
- e. Phương pháp thi công: Cọ, con lăn hoặc phun.
- f. Độ dày màng sơn 30-40 micrôn màng sơn khô.
Thi công 2 lớp để đạt độ dày màng sơn phù hợp.
- g. Thời gian chuyển tiếp Tối thiểu: 2 giờ ở 25°C.
- h. Đóng gói 1L, 5L, 18L

4. LƯU Ý

- a. Bề mặt sơn sẽ bị nứt nếu thi công ở nhiệt độ dưới 5°C. Tránh pha loãng quá nhiều vì có thể làm khác màu, bề mặt bị xấu và tính năng sản phẩm không đảm bảo.
- b. Bảo quản sơn ở điều kiện tốt trong thời gian vận chuyển và lưu trữ.
- c. Khi sơn phủ lên bề mặt có lớp sơn cũ hoặc bề mặt đã xử lý bột trét phải kiểm tra độ bám dính trước khi thi công.
- d. Phải sử dụng sơn lót trên bề mặt không phẳng như một lớp cơ sở để tránh sai lệch màu do bề mặt sơn phủ không đều.
- e. Đóng kín khi không sử dụng, để nơi khô ráo thoáng mát. Bảo quản xa tầm tay trẻ em.
- f. Để biết thêm thông tin về sản phẩm hoặc Tài liệu An toàn hóa chất vui lòng tham khảo trên trang web (www.kccvietnam.com) hoặc gọi điện thoại cho bộ phận kỹ thuật khách hàng.

※ Ngày ban hành 9/2019.

CÔNG TY TNHH KCC VIỆT NAM

Đường số 1, KCN Long Thành, huyện Long Thành, tỉnh Đồng Nai

Điện thoại: 0251 3514 678

Fax: 0251 3514 684