

Jotun Waterguard

Mô tả sản phẩm

Loại

Một loại sơn ngoại thất được công thức hóa đặc biệt với công nghệ biến tính nhựa acrylic tiên tiến có khả năng chống nước và che phủ vết nứt tuyệt hảo, nhằm bảo đảm cho tường nhà được bảo vệ khỏi sự thấm nước, nấm mốc phát triển và màng sơn bị hư hại.

Đặc điểm và lợi ích

- . Chống thấm - Tường được sơn có khả năng chống thấm nước.
- . Tính co giãn - Che phủ vết nứt nhỏ nhằm ngăn chặn nước ngấm vào.
- . Dễ sử dụng - Là sơn 1 thành phần nên không cần thiết phải pha trộn với xi-măng và là loại sơn rất dễ sử dụng.
- . Chống rong rêu và nấm mốc - Khả năng bảo vệ dài lâu khỏi rong rêu và nấm mốc trong môi trường khí hậu nhiệt đới.
- . Được chứng nhận Nhãn xanh Singapore.

Đề nghị sử dụng

Cho tường ngoại thất

Kết cấu cần sơn

Sử dụng trên bề mặt bê tông và hồ xây.

Thông số sản phẩm

	Kích cỡ đóng gói ở mỗi nước có thể khác nhau tùy theo yêu cầu riêng.		
Màu sắc	Xám nhạt và Màu Xám		
Chất rắn	41	± 2	%

Thông số thi công

Ghi chú

Mang, sử dụng cẩn thận Khuấy đều trước khi dùng

Phương pháp thi công

Cọ/chổi sơn hay ru-lô/con lăn

Điều kiện trong quá trình thi công sơn

Nhiệt độ bề mặt tối thiểu phải đạt 10 °C và ít nhất phải lớn hơn 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 sơn trong khu vực kín nhằm bảo đảm màng sơn khô thích đáng.

Chiều dày đề nghị cho mỗi lớp

Chiều dày khô : 55 - 75 μm (micron)
Chiều dày ướt : 134.1 - 182.9 μm (micron)

Jotun - Chiều dày màng sơn sẽ thay đổi và được tính theo giá trị trung bình.

Định mức phủ cho mỗi lớp

Lý thuyết Định mức lý thuyết (m^2/l) : 5.5 - 7.5

Định mức phủ phụ thuộc vào chiều dày sơn thi công, bề mặt rỗ hay gồ ghề, nhiệt độ, hao hụt trong quá trình sơn, v.v...

Chất pha loãng

Nước

Chất pha loãng

Sơn sẵn sàng sử dụng sau khi khuấy trộn. No thinning is required.

Thời gian khô

Thời gian khô thường sẽ liên quan và bị ảnh hưởng bởi sự thông thoáng không khí, nhiệt độ, chiều dày sơn và số lớp sơn. Các số liệu đưa ra dưới đây dựa trên các điều kiện sau:

Thông gió tốt (ngoài trời hay có sự dịch chuyển tự do của không khí)

Chiều dày màng sơn tiêu biểu

Một lớp sơn trên bề mặt chưa xử lý.

Các thông số trên 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.

1. Các thông số hướng dẫn này được áp dụng khi sơn cùng chủng loại sơn.

2. Trong trường hợp sơn làm nhiều lớp, thời gian khô sẽ bị ảnh hưởng bởi số lớp sơn, thứ tự lớp sơn và tổng chiều dày các lớp sơn trước.

3. Bề mặt phải sạch, khô và không chứa bất kỳ tạp chất nào trước khi tiến hành thi công sơn lớp kế.

Độ ẩm tương đối (RH)	50 %	50 %	50 %
Nhiệt độ bề mặt	10 °C	23 °C	40 °C
Khô bề mặt	4 h	2 h	1 h
Khô cứng	12 h	8 h	6 h
Khô để sơn lớp kế, tối thiểu	8 h	4 h	2 h

Hướng dẫn sử dụng

Chuẩn bị bề mặt

Bề mặt cần sơn phải không bị hư hại, sạch, không có bụi, dầu mỡ và nhựa xi măng, v.v... Đối với bề mặt bẩn và bị phân hoá, cần thiết phải được tẩy sạch bằng cọ lông cứng.

Hệ sơn tiêu biểu

Lớp phủ hoàn thiện

Jotun Waterguard : 2 Lớp (s)

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.

Sức khỏe và an toàn

Xin tuân theo những lưu ý về an toàn và môi trường in trên thùng sơn.

Bảng thông số an toàn sản phẩm đã được phát hành.

Thông tin chi tiết về sức khỏe và an toàn khi sử dụng sản phẩm này được ghi rõ trong Bảng thông số an toàn sản phẩm.

Biện pháp sơ cấp cứu, tham khảo mục 4.

Đóng gói và lưu trữ, tham khảo mục 7.

Thông tin vận chuyển, tham khảo mục 14.

Thông tin qui định, tham khảo mục 15.

Trường hợp miễn trừ

Thông tin trong tài liệu này được đưa ra từ những kiến thức tốt nhất của Jotun, dựa trên các thử nghiệm và kinh nghiệm thực tế. Những sản phẩm Jotun được xem như là bán thành phẩm cho tới khi được thi công tốt trên bề mặt cấu trúc cần bảo vệ. Tuy nhiên trong thực tế, sản phẩm có thể được sử dụng trong những điều kiện ngoài tầm kiểm soát của Jotun. Nên Jotun chỉ có thể đảm bảo chất lượng vốn có của sản phẩm. Sản phẩm có thể được thay đổi nhỏ để phù hợp với yêu cầu của nước sở tại. Jotun có quyền thay đổi những thông số đã đưa ra mà không cần thông báo.

Người sử dụng phải nên luôn tham khảo Jotun những hướng dẫn chuyên biệt cho sự phù hợp của sản phẩm này theo nhu cầu của mình và phương pháp thi công chuyên biệt.

Nếu có sự mâu thuẫn nào gây ra do vấn đề ngôn ngữ trong tài liệu này, thì tài liệu tiếng Anh (United Kingdom) sẽ được xem như là tài liệu chính thức.