



CÔNG TY TNHH KHOA HỌC KỸ THUẬT NIGAO VIỆT NAM

Nigao Viet Nam Science Technology CO.,LTD

BẢN CHI TIẾT SẢN PHẨM

Bột trét tường ngoài trời - E15W

Mô tả	Đặc tính ưu việt
Bột trét tường ngoài trời E15W là một loại vữa xi măng polyme một thành phần, chất độn khoáng được chọn lọc, nhũ tương polyme và nhiều loại phụ gia. Sản phẩm có khả năng chống nước, tính linh hoạt và khả năng chống nứt tuyệt vời, có thể cải thiện hiệu quả độ phẳng của bề mặt tường và cung cấp bề mặt nền vững chắc, tinh tế và ổn định cho các hệ thống sơn phủ tiếp theo.	Bột trét tường ngoài trời E15W cung cấp những đặc tính sau: - Các thành phần được phối trộn sẵn - Thi công dễ dàng, thuận tiện - Khả năng chống nước và chống nấm mốc - Khả năng chống nứt và độ linh hoạt cao - Cường độ bám dính cao - Chống chịu tốt với nhiều điều kiện môi trường khắc nghiệt - Co ngót ít trong quá trình đông kết - Không cần bảo vệ bề mặt trước khi sơn lót - Thân thiện với môi trường
Ứng dụng	Tiêu chuẩn
Bột trét tường ngoài trời E15W được sử dụng phù hợp với các ứng dụng: - Trám vá và làm phẳng mịn mặt tường bê tông, tường gạch xây, tường bê tông khí chưng áp, và các bề mặt tường đã tô trát - Xử lý bề mặt tường ngoài và hệ thống cách nhiệt - Phù hợp với các công trình cũ và mới	- GB/T 157-2009; - Các kết quả thí nghiệm ở nước ngoài và Việt Nam được cung cấp theo yêu cầu.
THÔNG TIN SẢN PHẨM	
Đóng gói	Bao 25 kg
Hạn sử dụng	Sản phẩm có thời hạn sử dụng là 12 tháng
Điều kiện lưu trữ	Lưu trữ trong thùng chứa nguyên chưa mở ở nơi khô ráo, thoáng mát. Tránh ánh sáng mặt trời trực tiếp.
Nhiệt độ bảo quản	+5 ~ 40°C
Ngoại quan/ màu sắc	Bột màu trắng nhạt
Tỷ trọng	
THÔNG SỐ KỸ THUẬT	
Khả năng chống sấy khô ban đầu	Không có vết nứt
Độ bền liên kết (Mpa)	0.6
Khả năng chống nước (96 giờ)	Không phồng rộp, không bong tróc, không thay đổi rõ ràng
Độ bóng	Tốt
Độ linh hoạt	Tốt
THÔNG TIN THI CÔNG	
Tỷ lệ trộn	E15W : nước = 1 : 0.35 ~ 0.4 (theo khối lượng) Hàm lượng nước: 35 - 40 % Lượng nước cần thiết cho một bao 25kg khoảng từ 8.75 đến 10 kg tùy thuộc vào độ sệt yêu cầu

Định mức	Lượng dùng tham khảo cho 1mm chiều dày là 1.0~1.2 kg/m ²
Hiệu suất/ Sản lượng	1 bao cho khoảng đến lít vữa Cần khoảng đến bao để tạo 1 m ³ vữa
Nhiệt độ thi công	Tối thiểu 5°C Tối đa 35°C
Chiều dày lớp	Chiều dày cho 1 lớp không qua 1 mm Có thể thi công 2 hoặc 3 lớp (0.5 ~ 2 mm)
Thời gian thi công	30 phút ở 27°C độ ẩm 65%
THÔNG TIN CƠ BẢN CỦA SẢN PHẨM	
Tất cả thông số kỹ thuật trong tài liệu này đều dựa trên kết quả ở phòng thí nghiệm. Các dữ liệu đo thực tế có thể khác tùy theo trường hợp cụ thể.	Thi công TRỘN Bột được thêm từ từ vào thùng chứa nước đã được định lượng trước sao cho thích hợp với độ sệt mong muốn. Trộn lần đầu trong khoảng 3-5 phút bằng máy trộn ở tốc độ thấp, để hỗn hợp nghỉ trong 5 phút và tiếp tục trộn 1-2 phút để sử dụng Bột đã được trộn cần dùng hết trong một lần, không được thêm nước để sử dụng lần hai THI CÔNG Độ dày của một lớp không được vượt quá 1mm, khi thi công nhiều lớp, cần chờ lớp thứ nhất khô hoàn toàn mới tiến hành thi công lớp tiếp theo Không được thi công dưới trời nắng gắt, mưa hoặc khi độ ẩm lớn hơn 85% Quá trình thi công nên thi công một mẻ trộn trong 30 phút Cần giữ ẩm và không tác động lên bề mặt trong 24 giờ đầu tiên Thời gian có thể đưa vào sử dụng là 3~7 ngày tùy điều kiện thời tiết
Chú ý quan trọng	
Sản phẩm này chỉ cần thêm nước sạch để sử dụng, không cần thêm các loại bột và chất lỏng khác khi trộn. Sản phẩm sau khi mở nắp nên sử dụng hết trong một lần. Nếu chưa sử dụng hết, cần đóng kín và bảo quản, sử dụng càng sớm càng tốt để tránh ẩm ướt ảnh hưởng đến hiệu quả sử dụng.	
Sinh thái học, sức khỏe và an toàn	
- Sinh thái: Không được đổ bỏ vào nguồn nước - Xử lý chất thải: Xử lý theo quy định của địa phương - Vận chuyển: Không nguy hiểm - Sản phẩm này là vật liệu xi măng có tính kiềm. Cần lưu ý hạn chế tiếp xúc trực tiếp với da. Nếu sản phẩm dính vào mắt, cần rửa ngay bằng nước sạch.	
Lưu ý	Vệ sinh dụng cụ
Những hướng dẫn trên được đúc kết từ quá trình thử nghiệm và thực tiễn. Vui lòng thi công đúng theo các yêu cầu trong hướng dẫn. Nếu xảy ra sự cố chất lượng do không tuân thủ đúng quy trình thi công như hướng dẫn, Công ty chúng tôi có thể cung cấp dịch vụ kỹ thuật và giải pháp xử lý, nhưng sẽ không chịu trách nhiệm về các tổn thất hay thiệt hại liên quan. Mọi thắc mắc, vui lòng liên hệ đại lý địa phương hoặc nhân viên kỹ thuật của Công ty chúng tôi để được hỗ trợ.	Tất cả thiết bị sau khi sử dụng phải được rửa sạch; vật liệu sau khi đã đóng rắn chỉ có thể làm sạch bằng phương pháp cơ học.
HƯỚNG DẪN THI CÔNG	
Chất lượng bề mặt / xử lý sơ bộ	
Bề mặt sàn phải sạch sẽ, khô và không bị nhiễm bẩn như bụi, dầu mỡ, các lớp phủ hay xử lý bề mặt hiện hữu,... Bề mặt cần loại bỏ lớp vữa yếu, bề mặt phẳng nhẵn cần làm nhám	