

LEAFSEAL TA002-S1 Plus

KEO DÁN GẠCH CAO CẤP, CẤP C2S1

MÔ TẢ SẢN PHẨM

LEAFSEAL TA002-S1 Plus là sản phẩm keo dán gạch gốc xi măng với cốt liệu chọn lọc đặc biệt và polyme cải tiến, dùng để ốp/lát gạch, đá trên bề mặt tường, bề mặt sàn bê tông hoặc đã cán keo. LEAFSEAL TA002-S1 Plus được thiết kế cho ứng dụng ốp/lát gạch gốm, gạch granit, đá phiến, đá hoa cương, gạch men... ở những nơi có rung động và sự dịch chuyển cấu kiện.

Sản phẩm đáp ứng các yêu cầu kỹ thuật của keo dán gạch cấp C2 phân nhóm S1 – keo dán gạch gốc xi măng cao cấp có khả năng biến dạng theo TCVN 7899:2008 (ISO 13007:2004).

ĐẶC ĐIỂM/ LỢI ÍCH

- Chịu được va đập cao: giảm hư hại cho gạch do va đập gây ra.
- Cường độ bám dính cao.
- Tăng cường polymer giúp giảm thiểu bong rộp và các sự cố khi dán gạch.
- Chịu được rung động và sự dịch chuyển cấu kiện.
- Thời gian điều chỉnh kéo dài, cho phép dễ dàng điều chỉnh vị trí viên gạch sau khi thi công xong.
- Tiết kiệm, mang lại hiệu quả kinh tế cao.

PHẠM VI ỨNG DỤNG

- Trong nhà, ngoài trời.
- Dùng cho gạch không hút nước
- Khu vực ẩm ướt: phòng tắm, nhà bếp.
- Dùng cho gạch tráng men và không tráng men.
- Đá phiến, gạch tàu và gạch gốm, gạch porcelain, gạch mosaic.
- Khu vực hồ bơi, hồ tiểu cảnh, bồn hoa và khu cảnh quan.
- Khu vực thang máy, gạch có kích thước, khu vực rung động, tấm cemboard...

HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG

CHUẨN BỊ BỀ MẶT

Bề mặt phải được làm sạch, không được dính dầu, nhớt và các chất bẩn khác. Bảo hòa bề mặt bằng nước sạch nhưng không để đọng nước.

PHA TRỘN

Tỷ lệ nước pha trộn khoảng 25% so với lượng keo bột.

Dùng máy khoan có lắp cần trộn phù hợp, cho từ từ lượng bột vào thùng trong khi đang trộn. Chú ý dùng bay vét sạch phần bột khô bám quanh thùng và trộn đều cho đến khi đạt hỗn hợp mịn, đều, đồng nhất và không vón cục. Để hỗn hợp đã trộn khoảng 2-3 phút để các thành phần phản ứng hóa học với nhau, sau đó trộn lại khoảng 1 phút trước khi sử dụng.

ĐỊNH MỨC

Khoảng: 1.5 kg/m²/mm

THI CÔNG

Đầu tiên dùng cạnh thẳng của bay bả một lớp mỏng lên mặt nền, sau đó dùng cạnh răng cưa của bay phết đều một lớp keo lên mặt nền với chiều dày thích hợp tùy theo loại vật liệu sử dụng.

Độ dày lớp keo thi công tối thiểu 3mm. Thi công thành nhiều lớp nếu chiều dày lớn hơn 10mm. Mức độ tiêu thụ phụ thuộc vào độ nhám bề mặt và độ bằng phẳng của mặt nền cũng như kích thước của gạch và kỹ thuật trải lắp đặt.

VỆ SINH DỤNG CỤ

Vệ sinh dụng cụ, thiết bị thi công ngay sau khi hoàn tất công việc và trước khi vật liệu đóng rắn bằng nước sạch.

ĐẶC TÍNH SẢN PHẨM

LƯU TRỮ/ HẠN SỬ DỤNG

LEAFSEAL TA002-S1 Plus phải được bảo quản nơi khô ráo, có mái che. Trong điều kiện bao bì sản phẩm còn nguyên chưa mở, không bị hư hại có hạn sử dụng là 12 tháng.

THÔNG TIN AN TOÀN KHI SỬ DỤNG

LEAFSEAL TA002-S1 Plus có chứa xi măng nên dễ gây dị ứng cho da. Nên mang kính bảo vệ mắt, đồ bảo vệ da và hô hấp. Sản phẩm không nguy hiểm khi vận chuyển, không độc, không cháy. Khi thải bỏ phải tuân theo quy định của địa phương. Để biết thêm thông tin vui lòng tham khảo tài liệu an toàn sản phẩm mới nhất.

LƯU Ý ĐỐI VỚI NGƯỜI SỬ DỤNG

Các chi tiết kỹ thuật và những hướng dẫn đáng tin cậy trong tài liệu này là tất cả những kiến thức và kinh nghiệm chúng tôi muốn truyền đạt đến người sử dụng. Người sử dụng phải có trách nhiệm đảm bảo rằng sản phẩm phải được sử dụng đúng theo hướng dẫn và những ứng dụng của Leafseal.

Phiên bản: 03 – 30/11/2023

Thành phần	Hỗn hợp xi măng, polymer, cốt liệu chọn lọc và phụ gia.
Dạng	Bột khô màu xám
Đóng gói	25 kg/bao
Khối lượng thể tích	> 1.45kg/lít
Lượng nước yêu cầu	Nước/ Keo bột = 25% (theo khối lượng)
Định mức ước tính	1 bao cho khoảng 14.5 lít keo. 69 bao (25kg) cho 1m ³ keo.
Mật độ tiêu thụ	5-7 m ² cho bao 25 kg (với độ dày lớp keo 3mm)
Cường độ bám dính sau 28 ngày ở điều kiện tiêu chuẩn, ngâm nước, lão hóa nhiệt	> 1.0 N/mm ²
Độ biến dạng	≥ 2.5 mm
Thời gian bắt đầu đông kết	> 180 phút
Thời gian thi công	60 phút (độ ẩm 65%, ở 27oC)
Thời gian mở	≥ 30 phút
Thời gian chờ trước khi chà ron	7 - 8 giờ (Đối với tường, còn tùy nhiệt độ) 24 giờ (Đối với sàn)
Khả năng kháng ẩm	Rất tốt
Khả năng kháng nấm	Rất tốt
Khả năng kháng dầu và dung môi	Tốt
Nhiệt độ thi công	8 - 40°C