

Thông tin sản phẩm

Bảng dữ liệu kỹ thuật: **BestTile SA150**

Ngày tạo: **01.04.2025**

MÔ TẢ SẢN PHẨM

BestTile SA150 là keo dán gạch, gốc xi măng-polymer cải tiến, trộn sẵn, hai thành phần, định lượng sẵn.

BestTile SA150 được làm từ xi măng, cốt liệu khoáng chọn lọc và các phụ gia, polymer biến tính chuyên dụng. Đặc biệt, rất bền vững trong môi trường xâm thực sulphate, nước biển, hơi muối...

ỨNG DỤNG

- Dán gạch lát nền, sàn, sân thượng, hồ bơi, ...
- Dán gạch men ốp tường các loại tường đứng, tường nghiêng...
- Dán gạch trang trí, gạch bê tông giả cổ...
- Dán ngói lợp mái, ngói trang trí trong các trường hợp đặc biệt.
- Dán các tấm pa-nen sợi khoáng dùng cho mục đích cách âm, cách nhiệt...

ƯU ĐIỂM

- Độ dẻo cao, độ bám dính tốt, không chảy vũng nên rất thuận tiện trong quá trình thi công, tiết kiệm vật tư và nhân công một cách đáng kể.
- Tính năng chống thấm tăng cao đáng kể so với các loại vữa truyền thống vì trong thành phần có chứa các loại phụ gia và polymer đặc biệt.
- Trộn sẵn, định lượng chính xác các thành phần nên dễ sử dụng, tránh rủi ro trong quá trình pha chế tại công trường.
- Cường độ phát triển nhanh và cao, mau đưa công trình vào sử dụng.
- Tăng cao giá trị thẩm mỹ cho công trình. Tăng tuổi thọ công trình, rất bền vững trong môi trường xâm thực (sulphate, nước biển, hơi muối...).
- Không độc hại, có thể sử dụng cho hồ chứa nước sinh hoạt.
- Không chứa chloride gây ăn mòn cốt thép.
- Thích hợp với điều kiện khí hậu Việt Nam.

THÔNG TIN SẢN PHẨM

Thành phần:

- Thành phần A: Nhũ tương polymer, phụ gia.
- Thành phần B: Xi măng, cốt liệu khoáng, phụ gia.

Trạng thái:

- Thành phần A: Chất lỏng màu trắng sữa.
- Thành phần B: Bột khô màu xám.

Khối lượng riêng hỗn hợp: 1.80 ± 0.02 kg/lít.

Tỷ lệ trộn: Thành phần A : Thành phần B = 1 : 5 (theo khối lượng).

Định mức sử dụng: Bình quân: $1.80\text{kg} / 1\text{m}^2 / 1\text{mm}$ độ dày lớp keo.

Đóng gói: 30 kg/bộ.

Bảo quản: Nơi thoáng mát, khô ráo, nhiệt độ môi trường $5^{\circ}\text{C} - 35^{\circ}\text{C}$.

Thông tin sản phẩm

Bảng dữ liệu kỹ thuật: **BestTile SA150**

Ngày tạo: **01.04.2025**



Hạn sử dụng: 12 tháng kể từ ngày sản xuất.

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Thông tin thi công:

- Nhiệt độ môi trường thi công: Tối thiểu +5 °C/ tối đa +35 °C.
- Thời gian thi công: ~ 45 phút kể từ lúc trộn (ở 27°C).

Chỉ tiêu	Kết quả	Phương pháp thử
Cường độ nén (MPa)	≥ 10	ASTM C349-14
Cường độ bám dính (MPa)	Điều kiện chuẩn: ≥ 1.0 Sau khi ngâm nước: ≥ 1.0 Sau khi gia nhiệt: ≥ 1.0	TCVN 7899-2:2008

CHUẨN BỊ BỀ MẶT

- Bề mặt trước khi thi công phải được vệ sinh đúng yêu cầu, các mảng ba-vớ hoặc bụi bẩn, rong rêu, nấm mốc... phải được loại bỏ hoàn toàn bằng những biện pháp thích hợp. Đặc biệt, nếu bề mặt bị nhiễm dầu, nhớt, mỡ... phải được xử lý triệt để trước khi thi công BestTile SA150.
- Nên làm ẩm bề mặt trước khi thi công ít nhất 05 phút.

QUY TRÌNH THI CÔNG

Trộn:

Dùng một thùng sạch có dung tích thích hợp, cho thành phần A (chất lỏng) vào trước, cho cần khuấy có tốc độ 300 ÷ 400 vòng/phút chạy đều và tiếp tục cho từ từ thành phần B (bột) với lượng tương ứng cần thiết vào trộn cho đến khi đồng nhất. Thời gian trộn thông thường khoảng 05 phút kể từ lúc trộn hai thành phần với nhau. Để vật liệu trong vòng 05 phút và khuấy đều lại lần cuối trước sử dụng.

Thi công:

Dùng bàn chà sắt hoặc plastic có răng cưa thích hợp để trét đều hỗn hợp BestTile SA150 lên diện tích bề mặt cần dán gạch. Công tác dán gạch được tiến hành từ dưới lên trên theo hàng ngang. Dùng búa cao su và các dụng cụ định cỡ joint thích hợp khác để chỉnh sửa vị trí viên gạch theo ý muốn.

Lưu ý:

- Thời gian thi công và chỉnh sửa không quá 45 phút kể từ lúc trộn.
- Không thêm bất cứ vật liệu nào khác vào BestTile SA150 khi sử dụng.
- Không sử dụng phần vật liệu đã quá thời gian cho phép thi công.

Bảo dưỡng:

Thông tin sản phẩm

Bảng dữ liệu kỹ thuật: **BestTile SA150**

Ngày tạo: **01.04.2025**



Công tác bảo dưỡng BestTile SA150 hoàn toàn tương tự như công tác bảo dưỡng các sản phẩm có nguồn gốc xi măng khác. Tránh để bề mặt thi công bị mất nước nhanh do tiếp xúc trực tiếp với ánh nắng mặt trời hoặc gió mạnh. Cần dưỡng ẩm bề mặt thường xuyên và đúng phương pháp trong thời gian 07 ngày đầu.

VỆ SINH

Vệ sinh dụng cụ, thiết bị ngay sau khi thi công và trước khi vật liệu đóng rắn bằng nước sạch và xà phòng. Khi vật liệu đóng rắn, chỉ vệ sinh bằng các biện pháp cơ học thích hợp.

HƯỚNG DẪN AN TOÀN

- BestTile SA150 không thuộc loại độc hại, nguy hiểm. Tuy nhiên, BestTile SA150 có tính kiềm như các sản phẩm có chứa xi măng thông thường, nên có thể gây dị ứng da khi tiếp xúc lâu.
- Cần mang găng tay, khẩu trang, kính bảo hộ... khi sử dụng sản phẩm.
- Trong trường hợp bị rơi vào mắt, mũi, miệng... nên rửa ngay bằng nước sạch nhiều lần trước khi đến cơ quan y tế nơi gần nhất để được điều trị kịp thời và đúng phương pháp.

MIỄN TRỪ TRÁCH NHIỆM

- Các thông tin kỹ thuật và hướng dẫn thi công trong các tài liệu của BESTMIX dựa trên sự kết quả kiểm tra nội bộ, hiểu biết và kinh nghiệm thực tế của chúng tôi.
- Các thông tin ở đây chỉ nêu lên bản chất chung do đó người sử dụng sản phẩm này nên thí nghiệm xem sản phẩm có phù hợp với mục đích thi công của mình.
- BESTMIX có quyền thay đổi đặc tính sản phẩm của mình, người sử dụng phải luôn kham khảo tài liệu kỹ thuật mới nhất của sản phẩm tại website công ty.