

Thông tin sản phẩm

Bảng dữ liệu kỹ thuật: **BestTile CE150 Hi-tech**

Ngày tạo: **05.12.2025**



MÔ TẢ SẢN PHẨM

BestTile CE150 Hi-tech là keo dán gạch chuẩn C2, gốc xi măng-polymer cải tiến, trộn sẵn, một thành phần.

ỨNG DỤNG

- Dán gạch kích thước lớn, gạch lát, men, ốp tường, trang trí (trong nhà và ngoài trời)
- Dán ngói mái.
- Dán gạch hồ bơi, bể chứa nước.

Loại gạch: Gạch men, sứ, granite, mosaic & đá tự nhiên (khối lượng tối đa 45 kg/m²)

Bề mặt: Sàn khô và tường xi măng, gạch chống gạch.

Khu vực và khổ gạch:

- Lát sàn: Nội thất 120cm x 120cm, ngoại thất có mái che 80cm x 80cm, ngoại thất 60cm x 60cm.

- Ốp tường(*): Nội thất 60cm x 120cm (tối đa 5m), ngoại thất có mái che 80cm x 80cm (tối đa 5m), ngoại thất 60cm x 60cm (tối đa 3m) - 30cm x 30cm (tối đa 5m).

(*) Trét thêm một lớp keo (vữa) dán gạch phủ ở mặt sau viên gạch để đảm bảo độ bám dính tốt nhất.

ƯU ĐIỂM

- Độ dẻo cao, độ bám dính tốt.
- Cho phép chỉnh sửa dài, không chảy vữa.
- Tính năng chống thấm cao hơn so với các loại vữa truyền thống.
- Cường độ phát triển nhanh và cao.
- Tăng giá trị thẩm mỹ cho công trình.
- Thi công đơn giản.
- Thân thiện với sức khỏe con người và môi trường.

THÔNG TIN SẢN PHẨM

Thành phần: Xi măng, cốt liệu khoáng, phụ gia.

Trạng thái: Dạng bột khô.

Màu sắc: Màu xám hoặc trắng.

Tỉ lệ trộn: BestTile CE150 Hi-tech:Nước = 1: 0.20-0.22 (theo khối lượng).

Định mức sử dụng: 1.65 kg bột khô/1m²/1mm độ dày lớp keo.

Đóng gói: 25kg/bao.

Bảo quản: Nơi thoáng mát, khô ráo, nhiệt độ môi trường 5°C - 35°C.

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

Thông tin sản phẩm

Bảng dữ liệu kỹ thuật: **BestTile CE150 Hi-tech**

Ngày tạo: **05.12.2025**



THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Tiêu chuẩn: Tương thích với tiêu chuẩn C2 của TCVN 7899-1:2008 (hoặc ISO 13007-1:2004).

Cường độ bám dính:

- Điều kiện chuẩn: ≥ 1.0 MPa.
- Sau khi ngâm nước: ≥ 1.0 MPa.
- Sau khi gia nhiệt: ≥ 1.0 MPa.

CHUẨN BỊ BỀ MẶT

- Bề mặt trước khi thi công phải được vệ sinh đúng yêu cầu, các mảng ba-vỡ 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 CE150 Hi-tech.
- Các bề mặt có độ thấm hút lớn, xốp... nên được ẩm bề mặt nhưng phải loại bỏ hoàn toàn phần nước thừa trước khi thi công.

QUY TRÌNH THI CÔNG

Trộn:

- Cho lượng nước trộn theo tỷ lệ yêu cầu (20-22% trọng lượng bột) vào 1 thùng hoặc xô sạch, cho từ từ lượng bột vào trong lúc trộn đều bằng máy trộn cánh khuấy tốc độ chậm (300-400 vòng/phút) cho đến khi được hỗn hợp keo đồng nhất và không bị vón cục. Thời gian trộn khoảng 2-5 phút.
- Lưu ý vét sạch lượng bột trên thành xô trộn xuống hỗn hợp đang trộn để tránh dính bám.
- Sau khi trộn, để yên hỗn hợp khoảng 2 phút sau đó dùng bay sắt khuấy đều trước khi thi công.
- Thời gian thi công của keo sau khi trộn tối đa 60 phút.

Thi công dán gạch:

- Dùng bay răng cưa, có kích thước răng phù hợp với kích thước viên gạch, trải keo lên bề mặt cần dán, diện tích trải keo không quá $1m^2$ cho một lần trải để tránh keo bị khô mặt quá nhanh. Sau đó dán gạch lên bề mặt lớp keo đã trải, dùng búa cao su hoặc gỗ và các dụng cụ phù hợp (ke chữ thập, chốt cân bằng...) để điều chỉnh vị trí viên gạch theo yêu cầu.
- Thời gian điều chỉnh không quá 20 phút kể từ lúc đặt viên gạch lên lớp keo.

Lưu ý:

- Không trộn keo với xi măng hoặc bất cứ vật liệu nào khác.
- Chỉ sử dụng keo đã trộn trong thời gian cho phép tối đa.

VỆ SINH

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 và xà phòng. Khi vật liệu đóng rắn, chỉ vệ sinh bằng các biện pháp cơ học thích hợp.

Thông tin sản phẩm

Bảng dữ liệu kỹ thuật: **BestTile CE150 Hi-tech**

Ngày tạo: **05.12.2025**



HƯỚNG DẪN AN TOÀN

- Vật liệu có tính kiềm do đó có thể gây dị ứng da khi tiếp xúc trực tiếp. Khi thi công nên mang găng tay cao su, kính bảo hộ lao động và khẩu trang.
- Nếu sản phẩm bị văng vào mắt, phải rửa bằng nước sạch nhiều lần và đến cơ quan y tế nơi gần nhất để được điều trị kịp thời và đúng cách.

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.