

Thông tin sản phẩm

Bảng dữ liệu kỹ thuật: **BestJoint E60**

Ngày tạo: **01.04.2025**

MÔ TẢ SẢN PHẨM

BestJoint E60 là keo trám joint, gốc nhựa epoxy hai thành phần. BestJoint E60 được cấu tạo từ nhựa epoxy, chất đóng rắn polyamine, cốt liệu và các chất phụ gia chuyên dụng theo công thức đặc biệt, có những tính năng kỹ thuật ưu việt với khả năng thi công dễ dàng, nhanh chóng, tiết kiệm đáng kể thời gian, công sức. BestJoint E60 được phân loại RG theo tiêu chuẩn TCVN 7899-3: 2008, ISO 13007-3.

ỨNG DỤNG

- Trám joint gạch men, đá ốp lát (tự nhiên và nhân tạo)...
- Trám, vá, sửa chữa mỏng bề mặt, vết nứt nhỏ cho đá, bê tông, kim loại...
- Kết dính các vật liệu cường độ cao như bê tông, đá, thủy tinh, kim loại...

ƯU ĐIỂM

- Độ dẻo thích hợp, không chảy xệ, thi công dễ dàng, nhanh chóng.
- Cường độ cao (cường độ nén, cường độ uốn, cường độ kéo và cường độ bám dính).
- Không co ngót nên không gây nứt nẻ, bền vững lâu dài.
- Chống nhiễm bẩn, chống thấm, chống rong rêu, nấm mốc tuyệt đối.
- Bề mặt bóng láng, dễ vệ sinh, chùi rửa.
- An toàn, không độc hại, không gây ô nhiễm môi trường.
- Thích hợp điều kiện thời tiết nóng ẩm tại Việt Nam.

THÔNG TIN SẢN PHẨM

Thành phần:

- Thành phần A: Nhựa Epoxy, cốt liệu khoáng, phụ gia.
- Thành phần B: Đóng rắn Amine, cốt liệu khoáng, phụ gia.

Trạng thái:

- Thành phần A: Chất dạng sệt.
- Thành phần B: Chất dạng sệt.

Màu sắc: Trắng, xám nhạt, vàng nhạt, nâu nhạt, xanh nhạt và các màu khác

Tỉ lệ trộn: Thành phần A: Thành phần B = 2 :1 (Theo khối lượng).

Tỉ trọng hỗn hợp: 1.85 ± 0.02 kg/lít (25°C).

Đóng gói: 01; 02 kg/bộ;

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 SỐ KỸ THUẬT

Thông tin sản phẩm

Bảng dữ liệu kỹ thuật: **BestJoint E60**

Ngày tạo: **01.04.2025**

Thông tin thi công:

- Nhiệt độ môi trường thi công: Tối thiểu +10 °C/ tối đa +35 °C.
- Thời gian thi công: ~ 60 phút kể từ lúc trộn (ở 27°C).

Chỉ tiêu cơ lý (sau 07 ngày bảo dưỡng ở 30°C):

Chỉ tiêu	Kết quả	Phương pháp thử
Cường độ nén (MPa)	≥ 65	TCVN 7899-4:2008
Cường độ uốn (MPa)	≥ 2.5	TCVN 7899-4:2008
Cường độ bám dính (MPa)	Trên bề mặt bê tông: ≥ 1.5 (Đứt bê tông) Trên bề mặt kim loại: ≥ 10	ASTM D4541-02

CHUẨN BỊ BỀ MẶT

- Bề mặt vật liệu phải khô ráo, được vệ sinh sạch, không chứa bụi bẩn, rong rêu, nấm mốc, dầu mỡ, các chất bảo dưỡng hoặc các chất phủ nhiễm dầu mỡ.

QUY TRÌNH THI CÔNG

Trộn:

Cho lượng tương ứng thành phần B vào thành phần A và trộn đều bằng cần trộn điện (tốc độ cánh khuấy khoảng 300 ÷ 400 vòng/phút). Thời gian khuấy khoảng 3 phút cho đến khi hỗn hợp đồng nhất (không còn sọc màu).

Thi công:

- Trát joint gạch, đá ốp lát:**

Cho hỗn hợp đã trộn đều vào ống súng bắn keo có lắp vòi với góc vát miệng vòi có độ rộng thích hợp với độ rộng mạch (joint). Phân bố đều hỗn hợp lên toàn bộ thể tích mạch (joint). Sử dụng dụng cụ miết joint chuyên dụng miết đều bề mặt mạch (joint). Phần vật liệu dư thừa hai bên mép mạch sẽ được cạo sạch sau khi thi công khoảng 12 ÷ 24 giờ (sau khi vật liệu đã đóng rắn nhưng chưa quá cứng).

- Sửa chữa, dặm vá bề mặt, vết nứt nhỏ:**

Sử dụng bay thép hoặc các dụng cụ thích hợp để trát sản phẩm lên bề mặt vật liệu tại các vị trí cần sửa chữa và miết chặt qua lại nhiều lần cho đến khi đạt độ phẳng và độ thẩm mỹ theo yêu cầu.

- Dán các bề mặt vật liệu:**

Sử dụng bay hoặc bàn chà răng cưa để phân bố sản phẩm lên toàn bộ bề mặt vật liệu cần dán theo từng luống (theo hình răng cưa của dụng cụ) và ép chặt lên bề mặt cần dán.

Lưu ý: Không sử dụng sản phẩm đã hết thời gian cho phép thi công.

Thông tin sản phẩm

Bảng dữ liệu kỹ thuật: **BestJoint E60**

Ngày tạo: **01.04.2025**



VỆ SINH

Vệ sinh thiết bị, dụng cụ ngay sau khi thi công bằng giẻ khô và BestThinner SC-01 hoặc dung môi phù hợp. Khi sản phẩm đã đóng rắn, chỉ có thể vệ sinh bằng các biện pháp cơ học thích hợp.

HƯỚNG DẪN AN TOÀN

- BestJoint E60 không cháy nổ, có thể gây dị ứng đối với da mẫn cảm khi tiếp xúc lâu. Nên mang găng tay, khẩu trang, kính bảo hộ khi thi công 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.
- Tránh để sản phẩm tiếp xúc với thực phẩm, vật dụng gia đình. Tránh xa tầm với trẻ em.
- Đổ bỏ sản phẩm đúng nơi quy định của cơ quan quản lý, bảo vệ môi trường địa phương.

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.