

Thông tin sản phẩm

Bảng dữ liệu kỹ thuật: **BestBond EP751 Fastfix**

Ngày tạo: **01.04.2025**



MÔ TẢ SẢN PHẨM

BestBond EP751 Fastfix là chất kết dính epoxy đa năng hai thành phần cường độ cao và đóng rắn nhanh, dùng để kết nối, trám bít và sửa chữa.

ỨNG DỤNG

- Neo bu-lông, sắt thép
- Trám trét bề mặt, xử lý bê tông nứt
- Dán gạch, đá tự nhiên và đá nhân tạo theo phương pháp neo cơ học

ƯU ĐIỂM

- Liên kết tốt với nhiều bề mặt vật liệu.
- Kháng hóa chất và kháng mài mòn cơ học.
- Phát triển cường độ nhanh, không co ngót.
- Thi công đơn giản.

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 màu trắng ngà.
- Thành phần B: Chất dạng sệt màu nâu đen.
- Hỗn hợp A+B: Hỗn hợp chất dạng sệt xám trắng, sau khi đóng rắn sẽ thành màu xám đậm.

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

Tỉ trọng hỗn hợp: 1.74 kg/lít.

Đóng gói: 01 kg/bộ; Thùng 12 bộ x 1kg/ 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

Điều kiện thi công:

Nhiệt độ môi trường thi công: Tối thiểu +15°C / tối đa +35°C.

Đặc tính kỹ thuật:

Kích thước cốt liệu: ≤ 0.3 mm.

Thông tin sản phẩm

Bảng dữ liệu kỹ thuật: **BestBond EP751 Fastfix**

Ngày tạo: **01.04.2025**



Thông số cơ lý sau 07 ngày bảo dưỡng ở 30°C:

THÔNG SỐ	KẾT QUẢ
Cường độ nén (Mpa)	≥ 50
Cường độ kéo (Mpa)	≥ 10
Cường độ bám dính (Mpa)	≥ 1.5 (Bê tông vỡ)

CHUẨN BỊ BỀ MẶT

- Bề mặt sửa chữa, dậm vá phải đảm bảo đặc chắc, khô ráo, các tạp chất, mảnh vỡ, bụi bẩn, dầu mỡ, rỉ sét... phải được vệ sinh đúng phương pháp và đạt yêu cầu.
- Các vết nứt phải được đục rộng tối thiểu 5 mm với chiều sâu lớn hơn hoặc bằng 1.5 lần bề rộng. Đáy rãnh đục có dạng hình chữ U. Dùng khí nén để làm vệ sinh bề mặt rãnh đục khỏi các bụi bẩn, ba-vớt...

QUY TRÌNH THI CÔNG

Trộn:

Trước khi thi công, hai thành phần A và B phải được trộn kỹ theo đúng tỷ lệ bằng máy trộn điện hoặc cần trộn vận hành bằng khí nén có tốc độ 300 - 400 vòng/phút.

Thời gian trộn tối thiểu là 03 phút nhưng có thể trộn lâu hơn cho đến khi đạt được độ đồng nhất đúng yêu cầu.

Thi công:

Dùng bay thép hoặc các dụng cụ thích hợp trám đầy các rãnh đục hoặc các lỗ hỏng của bề mặt cần sửa chữa. Đối với các bề mặt thẳng đứng hoặc các mặt dưới của trần thì chiều dày tối đa cho mỗi lớp không quá 5 mm nhằm tránh hiện tượng vồng của vật liệu.

Lưu ý:

Không sử dụng phần hỗn hợp đã hết thời gian cho phép thi công.

VỆ SINH

Dùng BestThiner SC-01 hoặc dung môi thích hợp để vệ sinh dụng cụ ngay sau khi sử dụng và trước khi hỗn hợp bắt đầu đông rắn. Sau đó rửa lại bằng nước sạch và xả phòng.

HƯỚNG DẪN AN TOÀN

- Cả hai thành phần không thuộc loại nguy hiểm, dễ cháy. Tuy nhiên, có khả năng gây dị ứng đối với da mẫn cảm.
- Khi thi công, phải mang găng tay, khẩu trang, kính bảo hộ.

Thông tin sản phẩm

Bảng dữ liệu kỹ thuật: **BestBond EP751 Fastfix**

Ngày tạo: **01.04.2025**



- Khi bị văng vào mắt, mũi, miệng, phải rửa ngay bằng nước sạch nhiều lần trước khi đến gặp 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.