

MAXBOND 756

VỮA SỬA CHỮA THẨM MỸ BÊ TÔNG

Thông tin sản phẩm

Vữa sửa chữa bề mặt bê tông **Mabond 756** là một loại vữa gốc xi măng, polyme cải tiến có kết cấu mịn có khả năng bù co ngót. Chỉ cần thêm nước để tạo thành một loại vữa mịn, có thể thi công thành các lớp mỏng để sửa chữa các khuyết tật của bê tông mà không bị nứt.

Đặc tính thiết kế

- ✓ Chỉ cần thêm nước để tạo thành vữa.
- ✓ Có khả năng bù co ngót.
- ✓ Thời gian ninh kết nhanh
- ✓ Hiệu quả thi công cao, dễ tạo lớp hoàn thiện đồng nhất.
- ✓ Độ bám dính và độ bền nén tuyệt vời
- ✓ Độ bền và độ bền cơ học tốt
- ✓ Không chứa clo và sắt, không độc hại và không ăn mòn.

Sử dụng

- ✗ Lớp phủ thẩm mỹ che khuyết điểm trên bề mặt bê tông.
- ✗ Trám vá vết nứt, khe hở và lỗ rỗng.
- ✗ Tạo độ phẳng cho bề mặt bê tông.
- ✗ Trám các bề mặt bê tông bị bong tróc, nứt vỡ hoặc nhiều lỗ rỗng.
- ✗ Thích hợp cho kết cấu trong nhà, ngoài trời và các ứng dụng theo chiều ngang hoặc dọc.

Thông số kỹ thuật



Đóng gói	20 kg
Hàm lượng nước	25%
Mật độ tiêu thụ	12.2 Lit (0.0122 m ³)
Độ dày thi công mỗi lớp - Tối thiểu - Tối đa	- Theo thực tế - 2mm
Nhiệt độ thi công - Tối thiểu - Tối đa	6°C 40°C
Thời gian thi công @ 23°C / 65% rh.	30 phút
Thời gian ninh kết @ 23°C (ASTM C191)	
Bắt đầu	~ 30 mins
Kết thúc	~ 45 mins
Cường độ bám dính - Pull Off (ASTM D4145) 28 ngày	> 1 N/mm ²
Cường độ uốn (ASTM C348) 28 ngày	6 N/mm ²
Cường độ nén (ASTM C349 / C109) 24 giờ	20 N/mm ²
28 ngày	50 N/mm ²

MAXBOND 756

VỮA SỬA CHỮA THẨM MỸ BÊ TÔNG

Tỷ lệ pha trộn

- Maxbond 756 : 20 kg
- Nước sạch : 5 lít

Đổ 5 lít nước sạch vào thùng chứa sau đó từ từ đổ bột Maxbond 756 vào, trong khi đó dùng máy khuấy điện khuấy đều với tốc độ 300-500 vòng/phút. Khuấy đều trong vòng 3 phút đến khi hỗn hợp đồng nhất không còn vón cục.

Chuẩn bị bề mặt

Bề mặt bê tông phải chắc chắn, sạch sẽ không còn dính dầu mỡ tạp chất, bụi bẩn.

Sắt thép phải được cạo bỏ rỉ sét, dầu mỡ.

Các lỗ lớn, các vết nứt còn phát triển hoặc co ngót sau khi thi công sẽ ảnh hưởng đến lớp vữa sửa chữa.

Các bề mặt hút nước phải được tưới ẩm đến độ bão hòa và loại bỏ hoàn toàn nước đọng trước khi thi công vữa sửa chữa.

Thi công

Thi công lớp vữa sửa chữa bằng bay thép, miết lượng vữa từ mép cắt với độ dày tối đa 2mm. Đối với những khu vực sửa chữa cần thi công nhiều lớp, cần đảm bảo rằng lớp vữa trước đã được khóa cứng nhưng chưa ninh kết hoàn toàn, trước khi thi công lớp tiếp theo. Để lớp cuối cùng ngoài không khí trong một khoảng thời gian ngắn trước khi phun sương nhẹ và miết mịn.

Bảo dưỡng

Bảo vệ lớp vữa mới thi công khỏi nắng gắt, gió mạnh trong suốt thời gian ninh kết.

Nên che phủ bằng tấm polyethylene hoặc vải bố ẩm để tránh đóng rắn sớm.

Bảo quản và hạn sử dụng

Bảo quản tại nơi khô ráo thoáng mát.

Hạn sử dụng 12 tháng đối với bao bì còn nguyên chưa mở.

Sức khỏe và an toàn

Tránh tiếp xúc với da, đeo kính và găng tay bảo hộ khi thao tác sản phẩm.

Nếu dính lên da, rửa sạch bằng xà phòng và nước.

Nếu dây vào mắt, rửa trôi bằng nước sạch và đến bác sĩ nếu cần.

Lưu ý Thông tin trên được đưa ra dựa trên thiện chí và kiến thức cũng như kinh nghiệm hiện tại của chúng tôi. Chúng tôi không chịu trách nhiệm, ngụ ý hoặc bao hàm đối với bất kỳ việc sử dụng, hoặc ứng dụng cụ thể nào. Tất cả thông tin trong tài liệu này có hiệu lực kể từ ngày phát hành và thay thế tất cả các phiên bản trước đó.
* Giá trị là điển hình và không có ý nghĩa là biểu hiện tiêu chuẩn của sản phẩm.