

**Thông tin chi tiết về vữa sửa chữa bê tông Victa mortar RP**

- Mã sản phẩm: Victa mortar RP
- Hãng sản xuất: IBST
- Xuất xứ: Việt Nam
- Đóng gói: 40 kg/ bộ (thành phần A: 5 lít/ can; thành phần B: 35 kg/ bao)
- Thời hạn sử dụng: 6 tháng kể từ ngày sản xuất
- Bảo quản: Bảo quản nơi khô ráo, thoáng mát, tránh ẩm, nước



Victa mortar RP Vữa sửa chữa bê tông

**Thông số kỹ thuật của vữa sửa chữa bê tông**

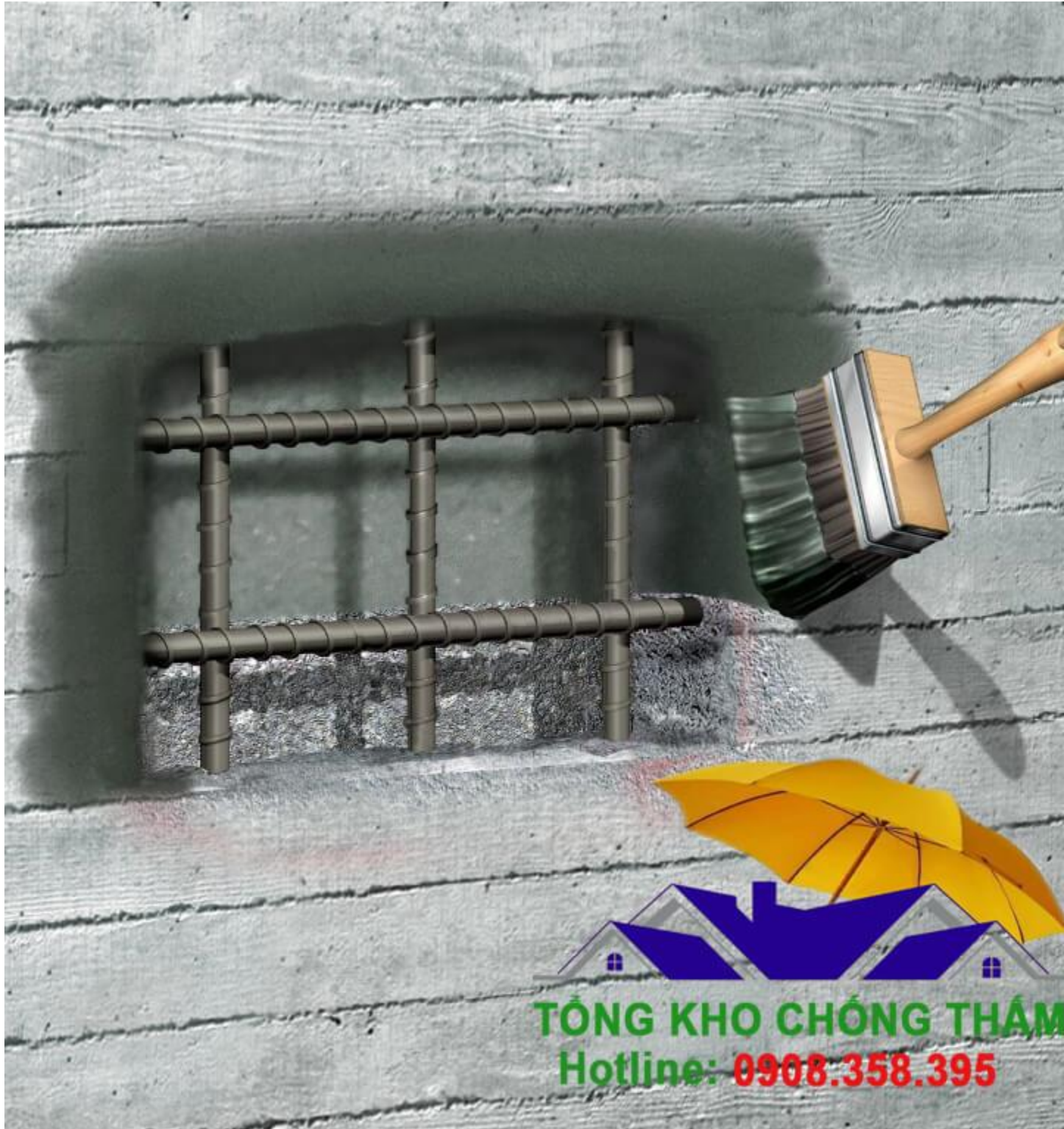
Đặc tính kỹ thuật	Đơn vị	Mức chất lượng	
		T/P A	T/P B
Dạng	-	Lỏng	Bột
Màu sắc	-	Trắng sữa	Ghi xám
Cường độ chịu nén	MPa	≥ 45	
Cường độ bám dính	MPa	≥ 1,0	
Tỉ lệ trộn	A : B = 1 : 7 (theo khối lượng)		

Thông số kỹ thuật

**Vữa sửa chữa bê tông Victa mortar RP có những lợi ích gì khi sử dụng ?**

Vữa sửa chữa bê tông Victa mortar RP là một trong những sản phẩm nổi bật của hãng IBST. Đây là một trong những sản phẩm bán chạy nhất trên thị trường Việt Nam hiện nay. Sau đây là những ưu điểm nổi trội của sản phẩm:

- Victamortar-RP là loại vữa sửa chữa 2 thành phần gốc xi măng có tăng cường polymer
- Thành phần A dạng lỏng màu trắng sữa là polyme tổng hợp đa tính năng
- Thành phần B dạng bột màu xám được tổ hợp từ xi măng, cốt liệu chọn lọc và một số phụ gia đặc biệt khác.
- Có cường độ chịu nén cao, độ bám dính cao
- Khả năng chống thấm, chống ăn mòn và chống mài mòn cao
- Khả năng ngăn chặn sự thâm nhập của nước, bảo vệ cốt liệu
- Kết hợp với các sợi để ngăn ngừa các vết nứt nhỏ
- Vữa sửa chữa Victa mortar RP kết dính tuyệt hảo với thép và bê tông
- Thành phần không có chất độc hại, không gây ô nhiễm môi trường xung quanh



Ưu điểm khi dùng vữa sửa chữa bê tông

**Các ứng dụng của vữa sửa chữa bê tông Victa mortar RP**

Là biện pháp xử lý tránh sự tiếp tục ăn mòn cốt thép trong bê tông và là lớp kết nối với bê tông sửa chữa khi sử dụng hệ thống sửa chữa bê tông Victa mortar RP, hệ thống này bao gồm:



- Dùng cho việc trám vá, sửa chữa các bề mặt gốc xi măng
- Và bề mặt các kết cấu bê tông (cột, dầm, sàn, tường – các kết cấu ngầm hoặc nổi) bị rỗ, bị bong tróc hoặc bị rỗng;
- Sửa chữa các kết cấu bê tông bị ăn mòn
- Sửa chữa các bề mặt bê tông để tăng khả năng chống thấm, chống ăn mòn



Tình trạng bê tông bị rỗ tổ ong

### Các bước thi công vữa sửa chữa bê tông Victa mortar RP đúng cách nhất

Để đạt được hiệu quả tối ưu ngoài việc mua được 1 sản phẩm tốt chất lượng. Thì yếu tố thi công là quyết định chính đến chất lượng công trình. Sau đây là hướng dẫn quy trình thi công vữa sửa chữa bê tông Victa mortar RP đơn giản và dễ làm nhất cho bạn thực hiện.

#### Bước 1: Dụng cụ bề mặt

- Quần áo bảo hộ lao động
- Đeo găng tay cao su
- Khẩu trang và mắt kính
- Vữa sửa chữa Victa mortar RP
- Các thiết bị thi công khác

#### Bước 2: Vệ sinh bề mặt

- Quá trình thi công vữa sửa chữa Victa mortar RP vô cùng đơn giản. Trước tiên, người thợ thi công cần chuẩn bị bề mặt kỹ lưỡng.
- Bề mặt cần sửa chữa cần phải được xử lý đúng yêu cầu kỹ thuật. Các mảng bám dính hoặc bề mặt bê tông có cường độ yếu cần sử dụng các biện pháp cơ học thích hợp để đục bỏ hoàn toàn.
- Người thợ thi công phải đảm bảo bề mặt không bị nhiễm dầu, mỡ hoặc các vật liệu tương tự.
- Đục tẩy vùng bê tông rỗ, chất lượng kém và vệ sinh bề mặt sạch bằng nước trước khi trát

- Bạn có thể dùng vòi nước áp lực cao để rửa sạch các tạp chất, bụi bẩn trước khi thi công. Ngoài ra, nếu bề mặt thi công bị khô thì bạn phải làm ẩm bằng nước sạch.
- Việc chuẩn bị bề mặt chính xác và hiệu quả là yếu tố cơ bản để vữa sửa chữa Victa mortar RP kết dính hoàn hảo.

### **Bước 3: Tỷ lệ pha trộn**

- Trộn vữa Victa mortar RP theo tỉ lệ thành phần A (dung dịch) với thành phần B (bột) theo tỉ lệ  $A/B = 1/6$  (1 bao bột trộn với 1 can dung dịch)
- Nên trộn đều bằng máy với thời gian trộn khoảng  $(2 \div 4)$  phút cho tới khi đạt độ sệt đồng nhất, không bị vón cục

### **Bước 4: Thi công**

#### **Như là chất kết nối**

- Thi công bằng chổi, con lăn hoặc thiết bị phun thích hợp lên bề mặt nền đã được chuẩn bị (làm ướt sẵn)
- Để đạt được độ kết dính hoàn hảo phải xoa đều Victa mortar RP lên trên bề mặt nền, lấp đầy các bề mặt không bằng phẳng.
- Các lớp vữa sửa chữa thi công tiếp theo phải được thi công lên trên lớp kết nối khi lớp này hãy còn ướt

#### **Như là lớp bảo vệ cốt thép**

- Dùng chổi hơi cứng, con lăn hoặc thiết bị phun để thi công lớp thứ nhất dày khoảng 1mm lên trên bề mặt cốt thép đã được làm sạch
- Thi công lớp thứ hai với độ dày như trên ngay khi lớp thứ nhất đủ cứng để nhận lớp thi công tiếp theo (thời gian chờ tối thiểu 4 giờ ở 27°C)
- Cần phải bảo đảm mặt sau của cốt thép cũng được thi công. Thi công lớp vữa sửa chữa kế tiếp với thời gian chờ tương tự

#### **Vệ sinh**

- Làm sạch vữa sửa chữa Victa mortar RP chưa đông cứng khỏi thiết bị và dụng cụ bằng nước.
- Khi sản phẩm đã cứng chỉ có thể làm sạch bằng biện pháp cơ học





Thi công vữa sửa chữa bê tông Victa mortar RP

#### **Bước 5: Bảo dưỡng**

- Để đạt được toàn bộ các tính năng của vật liệu xây dựng gốc xi măng thì việc bảo dưỡng là điều tối quan trọng.
- Nếu thời tiết ẩm, có gió cần tiến hành các biện pháp bảo dưỡng thông thường, sử dụng bao bố ẩm để tránh vữa bị khô quá sớm

#### **An toàn lao động**

- Sinh thái học: Ô nhiễm nước
- Vận chuyển: Không nguy hiểm
- Xử lý chất thải: Theo quy định tại địa phương

- Victamortar RP là sản phẩm gốc xi măng và do đó mang tính kiềm
- Không được ăn uống hay hút thuốc trong quá trình sử dụng
- Không được hít mùi bụi bắn của vữa quá nhiều
- Cần tiến hành các biện pháp thích hợp để giảm tối thiểu việc tiếp xúc trực tiếp với da.
- Nếu vật liệu bị văng vào mắt, hãy rửa sạch ngay lập tức bằng nước sạch và đến gặp bác sĩ
- Để tránh xa tầm tay của trẻ em và vật nuôi