

**asiaMORTAR**  
Deliver Solutions

## am COLOUR GROUT (R-Crete Colour Grout)

### MÔ TẢ SẢN PHẨM

am COLOUR GROUT là sản phẩm keo trít mạch gốc xi măng, có thành phần bao gồm: xi măng, cốt liệu rất mịn, các polymer tổng hợp và thành phần bột màu vô cơ... Phù hợp cho trít mạch gạch, mạch đá, thi công cho tường, sàn, cho khu vực trong nhà và ngoài trời. Sau khi đóng rắn, am COLOUR GROUT không bị co ngót và có khả năng chịu tác động cơ học rất tốt, đồng thời có bề mặt nhẵn mịn rất đẹp.

am COLOUR GROUT cung cấp nhiều màu sắc, khi trộn với nước tạo thành một loại keo trít mạch rất dẻo, dễ dàng thi công bằng bay cho mạch gạch trên sàn, tường...và rất dễ vệ sinh. am COLOUR GROUT được sản xuất theo công thức riêng, được áp dụng phổ biến trong xây dựng dân dụng và công nghiệp, phù hợp với những yêu cầu của tiêu chuẩn BS EN 12808.

### CÁC ƯU ĐIỂM

- Đa dạng về màu sắc, đáp ứng mọi yêu cầu của khách hàng.
- Bám dính rất tốt vào thành gạch và không co ngót.
- Rất bền, chịu được mài mòn và tác động cơ học, chống thấm rất tốt.
- Khả năng chống kiềm rất tốt và rất dễ thi công.
- Không thay đổi màu sắc theo thời gian.
- Sử dụng cho nhiều bề rộng mạch gạch khác nhau.

### PHỤ GIA CHO KEO TRÍT MẠCH

am BOND 310 là phụ gia polymer dạng lỏng gốc acrylic, nhằm cải tiến các đặc tính của am COLOUR GROUT. Khi trộn với keo trít mạch, am BOND 310 làm tăng cường độ uốn và cường độ kéo, làm nổi bật màu sắc, không làm biến màu, cải thiện khả năng chịu sốc nhiệt, tác nhân nâng cao khả năng chống thấm và bảo dưỡng cho keo trít mạch.

### PHƯƠNG PHÁP THI CÔNG

- Trước khi trít mạch, cần vệ sinh sạch mạch gạch từ mép trên cùng xuống đến mặt dưới của viên gạch.
- Thời gian cho phép thi công trít mạch sau khi dán gạch là 24 giờ (*khi sử dụng keo dán gạch của Asia Mortar*). Thời gian cho phép trít mạch khi sử dụng vữa xi măng bình thường để dán gạch là từ 2 – 3 ngày.
- Dùng bay cao su (*hoặc thanh gạt cao su cho sàn có diện tích rộng*) trít đầy keo vào các mạch gạch, phải bảo đảm keo phải lấp kín trong mạch gạch. Để khoảng 10 – 20 phút và tiến hành lau mạch gạch.
- Dùng miếng bọt xốp được thấm nước và vắt còn hơi ẩm lau toàn bộ bề mặt gạch và mạch trít. Liên tục giặt sạch, vắt ẩm và lau cho đến khi bề mặt gạch không còn dính keo.
- Khi mạch gạch đã khô hoàn toàn, dùng giẻ sạch lau toàn bộ bề mặt gạch để loại bỏ phần bột bị dính trên bề mặt.

### THÔNG TIN AN TOÀN

am COLOUR GROUT là sản phẩm không độc hại, nhưng có thể gây kích ứng khi tiếp xúc với nước. Do đó phải dùng các thiết bị bảo hộ khi thi công sản phẩm. Rửa phần vữa dính vào da bằng nước sạch, nếu vữa văng vào mắt nên rửa sạch nhiều lần bằng nước sạch. Nếu có hiện tượng dị ứng, phải đến ngay trung tâm y tế để kiểm tra.

### ĐÓNG GÓI

am COLOUR GROUT được đóng gói bao 25 kg, 60 bao trên 1 pallet.

### THỜI HẠN SỬ DỤNG VÀ BẢO QUẢN

- am COLOUR GROUT được bảo quản trong kho có mái che và khô ráo.
- Thời hạn sử dụng là 12 tháng kể từ ngày sản xuất trong bao bì còn nguyên.

# SẢN PHẨM KẾT DÍNH & BẢO VỆ GẠCH, ĐÁ

Hệ thống màu "A"		Hệ thống màu "B"		Hệ thống màu "C"	
A1		B1		C1	
A2		B2		C2	
A3		B3		C3	
A4		B4		C4	
A5		B5		C5	
A6		B6		C6	
A7		B7		C7	
A8		B8		C8	
A9		B9		C9	
A10		B10		C10	
A11		B11		C11	
A12		B12		C12	

Kích thước gạch (mm)	Bề rộng mạch 3mm kg/m <sup>2</sup>	Bề rộng mạch 6mm kg/m <sup>2</sup>	Bề rộng mạch 10mm kg/m <sup>2</sup>
025x025x06	2.8	N/A	N/A
050x025x06	1.8	N/A	N/A
050x050x06	1.2	N/A	N/A
075x075x06	2.3	3.7	5.6
100x100x06	1.7	2.5	3.6
100x100x10	1.9	3.0	4.8
100x100x13	2.5	3.8	5.6
100x200x10	1.4	1.9	2.6
100x200x13	2.0	2.8	3.8
150x150x10	1.3	1.8	2.5
150x150x13	1.6	2.2	3.0
150x150x19	2.0	2.8	3.8
200x200x06	0.8	1.1	1.5
200x200x10	0.9	1.4	2.0
200x200x13	1.7	2.2	2.9
250x250x10	0.4	0.6	0.9
300x300x06	0.6	0.7	0.9
300x300x10	0.7	0.9	1.2
300x300x13	0.9	1.1	1.6

Định mức của keo trít mạch có thể tính dựa vào công thức như sau:

Ví dụ:

Gạch Mosaics = 20mm x 20mm x 6mm, bề rộng joint 3mm: Định mức = 2.3kg/m<sup>2</sup>

Gạch = 150mm x 150mm x 9mm, bề rộng joint 5mm: Định mức = 1.0kg/m<sup>2</sup>

Đá tự nhiên = 300mm x 300mm x 10mm, bề rộng joint 3mm: Định mức = 0.3kg/m<sup>2</sup>

## Asia Mortar Co., LTD ( AM Co., LTD)

33 / 1 – Lý V n Ph c, Ph ng Tân nh, Qu n 1, Tp. HCM

Tel: (84-8) 38 20 8686 Fax: (84-8) 38 20 8866 Email: amv@asiamortar.com Website: www.asiamortar.com

Các chi tiết kỹ thuật và hướng dẫn nêu trong tài liệu này được đúc kết từ kiến thức, kinh nghiệm và dựa vào các kết quả thí nghiệm thực tế công trường, phòng thí nghiệm. Tuy nhiên trong một số trường hợp tất cả các thông tin nêu trên có thể không được tuân thủ nghiêm ngặt tại công trường do sai phương pháp thi công, do nhà ứng dụng, do điều kiện thi công nên có thể xảy ra kết quả không như đề cập và hoàn toàn không được quy trách nhiệm cho nhà cung cấp. Nên tham khảo bộ phận kỹ thuật Asia Mortar để tránh sai sót trong mọi trường hợp để có kết quả tốt nhất.