

am SKIM BOND

MÔ TẢ SẢN PHẨM

am SKIM BOND là hợp chất phủ bề mặt không co ngót gồm xi măng và latex. Sản phẩm được dùng làm lớp phủ hoặc lớp bảo vệ bề mặt, đặc biệt để phủ lên các lớp gạch mosaic hoặc gạch men không tráng kính cũ, nhằm cải tạo ngay lập tức các bề mặt không phẳng này.

CÁC ỨNG DỤNG

am SKIM BOND được sản xuất với khả năng chống thấm, trám và bít kín các lỗ rỗng, khe nứt và các đường ron của các bề mặt dán gạch hoặc tô vữa. Sản phẩm áp dụng trên các bề mặt đã gắn gạch mosaic hoặc gạch men không tráng kính trước khi thi công các lớp hoàn thiện mới.

LỢI ÍCH:

- Thi công trực tiếp lên bề mặt
- Không độc, áp dụng được cho bể chứa nước sinh hoạt
- Bám dính tuyệt vời vào bề mặt hút hoặc không hút nước
- Tạo lớp phủ dẻo, có thể che phủ các vết nứt mới
- Chống lại sự xâm thực của các ion clorua và CO₂
- Chống lại các tác động của thời tiết và các hóa chất loãng

Màu sắc

Xám

Hoàn thiện

Nhám

Thông số kỹ thuật

Số thành phần	2
Số lớp đề nghị	1 hoặc 2
Độ dày màng khô	0.5mm – 1.5mm
Định mức tham khảo	2kg/ m ² cho độ dày 1mm
Tỷ lệ pha trộn	3.125 : 1 theo trọng lượng của thành phần A + B
Tỷ trọng sau khi trộn	1.8kg/lít
Cường độ nén	39 N/mm ²
Cường độ chịu uốn	11.0 N/mm ²
Cường độ bám dính vào bê tông	3.5 N/mm ²
Tính độc hại	Không độc
Thời gian thi công	20°C: 80 phút 35°C: 30 phút
Lưu trữ & thời hạn sử dụng tại 25°C	12 tháng kiện đóng kín
Đóng gói	33kg/bộ

Chi định

Bề mặt thi công phải rắn chắc, sạch và không chứa các chất bẩn. Đối với sàn, yêu cầu mài bề mặt và hút sạch bụi. Đối với vách, phun nước với áp lực cao trước khi thi công sản phẩm. Thi công sản phẩm phải tuân thủ theo chỉ dẫn của nhà sản xuất

CÁC BƯỚC THI CÔNG

Chuẩn bị bề mặt

Tất cả các bề mặt phải sạch, không dầu mỡ, chất bảo dưỡng, bụi bẩn, sáp hoặc các tạp chất có ảnh hưởng đến khả năng bám dính của sản phẩm. Các mảng vỡ hoặc các vị trí không ổn định phải được đục bỏ trước khi thi công **am SKIM BOND**

Pha trộn

Cho thành phần bột từ từ vào thành phần chất lỏng và trộn đều trong 2 – 4 phút. Không để sản phẩm bị vón cục và chỉ pha lượng vừa đủ thi công trong thời gian cho phép

Pha loãng

Khi thi công ở nhiệt độ cao, có thể pha loãng hỗn hợp bằng nước sạch nhưng không được quá 5% (theo khối lượng)

Thi công

am SKIM BOND có thể thi công lên các mặt đứng và ngang bằng dao trét và bay thép để đạt độ dày theo yêu cầu

Lớp lót

Các mặt đứng đã dán gạch hoặc mosaic cần thi công lớp lót **am LATEX** để tăng khả năng bám dính cho **am SKIM BOND**.

Sơn hoàn thiện

am SKIM BOND cho phép sơn hoàn thiện bằng hầu hết các loại sơn.

Bảo vệ

Không thi công **am SKIM BOND** khi sắp có mưa hoặc đang mưa

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Các đặc tính	Tiêu chuẩn	Đơn vị	am SKIM BOND
Cường độ chịu kéo	ASTM D-638	Mpa	0.71
Cường độ nén	ASTM C-190	N/mm ²	39.0
Cường độ chịu uốn	ASTM-348	N/mm ²	11.0
Lực cắt ngang	ASTM C-109	N/mm ²	5.5
Chịu mài mòn	ASTM C-241	% lượng mất đi	1.1
Truyền hơi nước	ASTM D-1615	G/24h.m ²	224.532
Hút nước	ASTM C-140	% hút	2.0%
Cường độ bám dính	ASTM D-4541	N/mm ²	3.37
Kháng hóa chất	ASTM D-1308-02EL		Tốt

LƯU TRỮ

Lưu trữ nơi mát và khô ráo. Tránh ánh nắng mặt trời, tia cực tím, sương giá, nước, hơi ẩm và nhiệt độ cao.

ĐÓNG GÓI

am SKIM BOND đóng gói 33 kg/bộ.

Thành phần A: 25 kg, Thành phần B: 08 kg.

HẠN DÙNG

Lưu giữ ở nơi thoáng mát, hạn dùng **am SKIM BOND** khoảng 12 tháng kiện bao bì đóng kín.



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

Tel: (84-028) 38208686 Fax: (84-028) 3820 8866

Email: amv@asiamortar.com.vn Website: www.asiamortar.com.vn

Revised 3-Aug' 2020



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.