

asiaMORTAR
Deliver Solutions

am LATEX D

MÔ TẢ SẢN PHẨM

am LATEX D là chất kết dính đa năng gốc nước, phụ gia chống thấm bên trong, dạng lỏng được trộn vào vữa xi măng cát hoặc bê tông. **am** LATEX D được sản xuất từ nhựa cao su styrene-butadiene polymer nhũ tương để có các tính chất kết dính bền vững nhất. Sản phẩm bền vững ngay cả trong môi trường kiềm do cấu thành được mối liên kết chặt chẽ giữa các thành phần hóa học trong vữa xi măng với nhựa Polymer.

CÁC ỨNG DỤNG

- **am** LATEX D được dùng để liên kết bê tông mới vào bê tông cũ, dùng trong công tác sửa chữa bê tông, dùng trộn vào vữa cải tiến để làm vữa lót nền, vữa sửa chữa, vữa bù lấp, vữa bơm cũng như vữa dán và kết dính cho gạch, đá.
- Chống thấm cho vữa, bê tông trong công trường cho các mục đích khác nhau.

CÁC ƯU ĐIỂM

- Tăng cường lực dính cho các mẻ trộn vữa với xi măng.
- Hạn chế và làm giảm co ngót, rạn nứt cho vữa sửa chữa và vữa tô.
- Tăng thêm tính hiệu quả cho vữa cải tiến xi măng trong việc bám dính và thi công.
- Cắt giảm nước và làm gia tăng cường độ cho vữa xi măng cải tiến mà vẫn không làm ảnh hưởng đến tính chất thi công.

PHƯƠNG PHÁP THI CÔNG

Chuẩn bị bề mặt

Bảo đảm các bề mặt chuẩn bị thi công phải chắc, sạch, không bám dầu mỡ hay các tạp chất khác. Nên sử dụng máy mài cho diện tích rộng. Nên cắt sâu cho các mép cạnh khu vực sửa chữa và nên làm ẩm nhưng tránh không đọng nước cho bề mặt khi sửa chữa với vữa xi măng.

Thi công như là lớp kết dính

Dùng cọ quét dày để quét một lớp **am** LATEX D (có thể pha với xi măng theo tỷ lệ 1:1) đều và kỹ lên trên bề mặt đã chuẩn bị. Tiến hành thi công lớp vữa tô hoặc vữa dày ngay sau khi lớp lót bắt đầu khô dính tay. Lớp lót này sẽ kéo dài thời gian dính trong vòng 20 phút tùy thuộc vào nhiệt độ môi trường xung quanh.

Thi công trộn gia cường cho các loại vữa xi măng cải tiến

Tỷ lệ trộn đề nghị như sau, xi măng Portland (50 kg) trộn với cát mịn (150 kg) trộn với **am** LATEX D(10 kg) và nước (5kg). Thi công với bay răng cưa cho lớp vữa trát dày khoảng 5-6 mm. Nhấn chặt viên gạch lên lớp vữa vừa thi công. Trộn cùng tỷ lệ như trên cho các mục đích vữa neo.

Thi công trộn gia cường cho các loại vữa xi măng dùng sửa chữa nền

- Tỷ lệ trộn đề nghị như sau, xi măng Portland (50 kg) trộn với cát mịn (100 kg) trộn với **am** LATEX D (10 kg) và nước (5kg). Thi công với bay răng cưa cho lớp vữa trát dày khoảng 5-15 mm.
- Tưới ẩm/ướt lên bề mặt đã chuẩn bị, thi công lớp lót kết dính như trên và trong khi lớp này còn ướt dùng bay gỗ thi công và ép chặt lớp vữa sửa chữa cải tiến. Các loại vữa sửa chữa hay vữa cải tiến nên được trộn vừa khô và đồng nhất để nén chặt vào nền sửa chữa. Hoàn thiện bề mặt vữa sửa chữa với bay, bàn chà thép. Nên sử dụng nước hoặc chất bảo dưỡng bề mặt để hạn chế bay hơi nước nhanh hay hiện tượng nứt bề mặt.

BẢO QUẢN VÀ AN TOÀN TRONG SỬ DỤNG

am LATEX D là chất không gây cháy nổ. Nên được giữ trong thùng đậy nắp kín và để ở nơi khô ráo tránh tiếp xúc trực tiếp các nguồn nhiệt cao.

am LATEX D tuy không độc hại nhưng cũng lưu ý xử lý khi tiếp xúc phải. Nên đeo găng tay và kính bảo hộ để bảo vệ da và mắt trong khi sử dụng. Rửa nhiều lần với nước sạch và đến trung tâm y tế nếu vướng trúng phải mắt.

VỆ SINH

Dùng nước rửa sạch phần vật liệu bị rơi vãi.

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Dạng	Chất lỏng màu trắng sữa
Tỷ trọng	1.0 g/cm ³
Điểm gây cháy nổ	Không gây cháy nổ

LIỀU LƯỢNG

Trung bình 1 lít dùng cho khoảng (4-6) m².

ĐÓNG GÓI

am LATEX D được cung cấp ở thùng 5 và 20 lít.

HẠN DÙNG

am LATEX D có hạn sử dụng 12 tháng ở điều 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.

