

**asiaMORTAR**  
Deliver Solutions

## am-SEAL PU 1 (R-Seal PU 1)

### MÔ TẢ SẢN PHẨM

**am-SEAL PU 1** là sản phẩm trám bít khe xây dựng đàn hồi để tạo thành phần gắn kết của PU. Sản phẩm có lưu hóa hoàn toàn sau khi tiếp xúc với không khí trong môi trường tự nhiên để tạo thành vật liệu đàn hồi bền bỉ cho khe và có lực kết dính tốt trên tất cả các loại bê tông.

### CÁC NGUYÊN

**am-SEAL PU 1** có thể dùng trám kín khe có giãn nở của các kết cấu bê tông đúc sẵn hoặc đúc, hoặc dùng trám kín cho khe bê tông, nhôm, các mối nối của sàn nhựa PVC cũng như các khe xây dựng, khe co giãn phụ kiện trong xây dựng.

**am-SEAL PU 1** tuy thích hợp cho việc dán kết dính hay trám bít mặt cho gạch, ngói bê tông.

### CÁC ƯU ĐIỂM

- Mật thành phần nên không cần pha trộn.
- Chỉ cần bám dính bề mặt, rêu mốc bề mặt sau khi bôi trơn hoàn toàn.
- Bền lâu hóa tuy vậy.
- Lực dính tuy vậy cho hầu hết các loại vật liệu.
- Thỏa tiêu chuẩn ASTM C 920 loại S, Grade NS, Class 25, SNJF standard (French) (class 25 E), và tiêu chuẩn AS 4020:2005 dùng cho hệ thống cửa sổ.

### PHƯƠNG PHÁP THI CÔNG

#### Chuẩn bị bề mặt

Làm sạch các tiếp xúc như dầu, mỡ, nước, bụi và các lớp phủ bề mặt trước khi làm khô ráo bề mặt thi công. Quét lớp lót cho các tiếp xúc có bề mặt thi công yêu cầu.

### Thi công

**am-SEAL PU 1** có thể bơm bằng súng bơm keo hoặc trám trực tiếp theo cách thông thường. Thi công bề mặt liên tục **am-SEAL PU 1** với bề mặt, trám vào khe trám bít chết và vật liệu.

Dùng dao, thanh kim loại hoặc ngón tay có thím chà phòng hoàn thiện bề mặt ngay sau khi bề mặt kín và khô.

Sau khi khô, vật liệu này có thể thi công bề mặt tiếp theo sau 24 giờ và sẵn sàng thành công thành công sau đó. Không nên thi công vật liệu môi trường nhiệt độ thấp hơn 5°C.

### THÔNG TIN AN TOÀN

**am-SEAL PU 1** không nên:

- Tiếp xúc với MS chất lưu hóa, hỗn hợp nhựa PU hoặc keo silicone cũng như các chất ăn mòn, ammonia trừ khi bôi trơn hoàn toàn.
- Sử dụng trong môi trường chứa axit clohydric như axit, nước biển, v.v.
- Sử dụng làm lớp bóng hoàn thiện.
- Liên tục ngâm trong môi trường nước muối, nước biển.
- Sử dụng cho khe có bề rộng lớn hơn 10mm và tiếp xúc với vật liệu liên tục.

### LƯU Ý TRONG KHI SỬ DỤNG

Hạn chế tiếp xúc với da, mắt và hít bụi hay mùi của sản phẩm. Rửa bằng nước sạch nhiều lần nếu dính phải da. Nếu mắt tiếp xúc với nó có hiện tượng gây ngứa.

# CÁC S N PH M TRÁM, BÍT KÍN KHE

THÔNG SỐ K THUẬT	
Trạng thái	Keo s t
Màu sắc	Nhiều màu
Trọng lượng 7320°C	Màu en : $1.16 \pm 0.05$ ; Màu khác : $1.18 \pm 0.05$
Đóng gói	Không (ISO 7390)
Nhiệt độ thi công	5°C to 35°C
Thời gian bảo quản 23°C and 50%RH	90 tới 150 phút
Lưu hóa C23°C và 50%RH	3mm / 24 gi
Final Shore A Hardness	30 approx.
Mô đun đàn hồi tại 100%	Khoảng 44 psi (0.3 Mpa) (ISO 8339)
Điềm t khi giãn dài	> 600% (ISO 8339)
Kháng hóa chất và axit loãng	Trung bình
Kháng UV	T t
Thử nghiệm thích nghi	S n g c n c: T t S n g c dung môi: Nên thử c khí thi công.

## V SINH

Dùng MEK hoặc acetone rửa sạch vật liệu thừa khô và bám dính công thi công. Mùi c h c n u v t l i u ã khô.

## ÓNG GÓI

**am-SEAL PU 1** đóng gói 600ml.

## TH I H N S D N G V À B O Q U N

Trong môi trường bảo quản nhiệt độ 5°C đến 25°C và chứa ẩm bảo vệ xúc không khí,

**am-SEAL PU 1** có thể sử dụng sau 12 tháng kể từ ngày sản xuất.

## NH M C S D N G

M t ng 600ml có thể làm c kho ng:

- 16.7 mét dài cho khe kích thước 6mm x 6mm
- 3.0 mét dài cho khe kích thước 10mm x 20mm

$$\text{Công thức tính} = \frac{W \times D \times L}{1000} = \text{Litres}$$

W = chiều rộng khe-width (mm) D= chiều sâu khe-depth (mm) L=length (mm)

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

33 / 1 – Lý Văn Ph c, Ph ng Tân nh, Quận 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.