

## APOXY®

# AB-101

PRODUCT DATA

**Technical Data Sheet**  
Multi-purpose epoxy-based adhesive



# APOXY® AB - 101

## MIÊU TẢ

- EPOXY AB-101 là chất kết dính, trám trét gốc nhựa Epoxy 2 thành phần. Tỷ lệ trộn đơn giản (1:1).
- EPOXY AB-101 là sản phẩm keo 2 thành phần đa năng, ứng dụng đa dạng: thi công ốp đá móc treo, ốp lát gạch/ đá, gắn, sửa chữa, trám vá, chống thấm bê tông, gạch đá, kim loại...

## VỊ TRÍ ỨNG DỤNG:

- Ốp lát gạch/ đá.
- Khoan cấy thép.
- Thi công đá móc treo.
- Trám vá, sửa chữa bê tông, tường, chống thấm,...
- Cấy sắt, bu lông.

## NGOẠI HÌNH/ MÀU SẮC

- Ngoại hình:
  - Thành phần A: Nhựa Epoxy.
  - Thành phần B: Chất đóng rắn.
- Màu sắc:
  - Thành phần A: Paste màu trắng.
  - Thành phần B: Paste màu xám/trắng.

## QUY CÁCH

- Bộ 2 kg và bộ 20 kg.

## BẢO QUẢN

- Bảo quản nơi khô ráo, thoáng mát
- Tránh để sản phẩm trực tiếp dưới ánh sáng mặt trời.

## HẠN SỬ DỤNG

- 24 tháng khi bảo quản đúng cách.

## KEO ĐA NĂNG GỐC EPOXY 2 THÀNH PHẦN



APOXY®

AB-101

PRODUCT DATA

Technical Data Sheet

Multi-purpose epoxy-based adhesive

## APOXY® AB - 101

### TÍNH CHẤT KỸ THUẬT/ ƯU ĐIỂM

- Cường độ bám dính, cơ lý cao.
- Dễ thi công, định hình tốt.
- Dễ dàng pha trộn và sử dụng.
- Bám dính cao trên nhiều bề mặt.
- Không co ngót.
- Hai thành phần (A) và (B) có màu sắc khác nhau (dễ dàng kiểm soát trong việc pha trộn).
- Sử dụng trong nhà và ngoài trời.

### CHUẨN BỊ BỀ MẶT

- Mọi bề mặt cần đảm bảo đủ cường độ, cứng chắc, khô, sạch, không bám bụi, tạp chất, dầu...
- Các bề mặt quá nhẵn cần tạo nhám thích hợp cho từng bề mặt.

### PHƯƠNG PHÁP TRỘN

- Lấy hai thành phần A và B theo tỷ lệ 1:1 ( về khối lượng hoặc thể tích) sau đó trộn đều và kỹ trong khoảng 1-2 phút trước khi sử dụng.
- Chỉ nên lấy một lượng vừa đủ để thi công và sử dụng trong khoảng thời gian thích hợp tùy nhiệt độ môi trường.
- Không thêm bất kỳ chất gì khác vào trong keo.
- Lưu ý trộn nhanh và thật đều 2 phần với nhau đến khi đồng nhất. Sai lệch quá nhiều về tỷ lệ hoặc trộn không đều sẽ ảnh hưởng đến tính chất của keo.

### KEO ĐA NĂNG GỐC EPOXY 2 THÀNH PHẦN

#### QUY TRÌNH THI CÔNG

- Thi công chất kết dính đã được pha trộn lên bề mặt bằng bay, dụng cụ thi công thích hợp.
- Thi công càng nhanh càng tốt, quá thời gian thi công phù hợp keo có thể hỏng hoặc giảm chất lượng.

#### THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Chất liệu chính	Nhựa Epoxy	Chất đóng rắn
Màu sắc	Trắng	Xám/ Trắng
Quy cách	20 kg - 2kg/ bộ	
Tỷ trọng hỗn hợp	~1,5 -1,6	
Định mức thi công	Tùy từng ứng dụng cụ thể	
Đóng rắn hoàn toàn	24h	
Nhiệt độ thi công	10 - 35°C	
Pot life ( sau khi trộn)	Khoảng 10 phút	
Tỷ lệ trộn	A:B = 1:1	

APOXY®

AB-101

PRODUCT DATA

Technical Data Sheet  
Multi-purpose epoxy-based adhesive

## APOXY® AB - 101

### LƯU Ý KHI SỬ DỤNG

- Để xa tầm tay trẻ em.
- Bảo quản nơi khô mát, tránh ánh sáng trực tiếp.
- Kiểm tra khả năng làm sạch bề mặt vật liệu trước khi thi công. Bề mặt khô không bám bụi và tạp chất.
- Khi ứng dụng ở môi trường nhiệt độ thấp, thời gian đóng rắn kéo dài hơn, cần bảo dưỡng đến khi đóng rắn hoàn toàn.
- Tránh tiếp xúc trực tiếp lâu dài với mắt và da, nếu tiếp xúc, phải làm sạch bằng nước nhiều lần.
- Định lượng đúng tỷ lệ, nhiệt độ và trộn đồng nhất ảnh hưởng đến chất lượng sản phẩm.
- Chỉ trộn lượng keo phù hợp với diện tích cần thi công trong vòng 2-3 phút, trộn với lượng lớn sẽ làm giảm thời gian thi công.
- Nên sử dụng máy khuấy trộn ở tốc độ thấp để hạn chế bọt khí, không nên khuấy quá lâu vì keo có thể tỏa nhiệt và đóng rắn nhanh hơn.

### Sự bảo đảm

Asia Star., JSC. đảm bảo các sản phẩm của chúng tôi được sản xuất theo các thông số kỹ thuật đảm bảo chất lượng nghiêm ngặt và thông tin do chúng tôi cung cấp là chính xác theo hiểu biết tốt nhất của chúng tôi. Những thông tin được cung cấp về các sản phẩm của chúng tôi không phải là sự đại diện hay bảo hành. Nó được cung cấp với điều kiện bạn phải thực hiện các thử nghiệm của riêng mình để xác định tính phù hợp của sản phẩm của chúng tôi cho mục đích cụ thể của bạn. Bất kỳ việc sử dụng hoặc ứng dụng nào khác với đề xuất ở đây là trách nhiệm duy nhất của người dùng. Các đặc tính vật lý được liệt kê là điển hình và không nên được hiểu là thông số kỹ thuật. Không có bảo đảm nào được đưa ra, rõ ràng hay ngụ ý, liên quan đến những thông tin khác như vậy, dữ liệu làm cơ sở cho thông tin đó hoặc kết quả bạn sẽ nhận được từ việc sử dụng thông tin đó. Chúng tôi sẽ không chịu trách nhiệm đối với các thiệt hại ngẫu nhiên hoặc do hậu quả, trực tiếp hoặc gián tiếp. Không có đại diện nào được ủy quyền để đưa ra bất kỳ tuyên bố hoặc bảo đảm nào hoặc chịu bất kỳ trách nhiệm pháp lý nào khác thay mặt chúng tôi đối với bất kỳ hoạt động bán sản phẩm nào của chúng tôi.

Chấp nhận sử dụng sản phẩm của chúng tôi có nghĩa là bạn đã chấp nhận các điều khoản của bảo hành này cho dù đơn đặt hàng hoặc các tài liệu khác có nêu các điều khoản khác với bảo hành này hay không. Không có đại diện nào được ủy quyền để đưa ra bất kỳ tuyên bố hoặc bảo hành nào hoặc chịu bất kỳ trách nhiệm pháp lý nào khác thay mặt chúng tôi đối với bất kỳ hoạt động bán sản phẩm nào của chúng tôi. Sản phẩm của chúng tôi chứa các hóa chất có thể gây thương tích nghiêm trọng cho cơ thể. Trước khi sử dụng, hãy đọc Bảng dữ liệu an toàn và tuân theo các biện pháp phòng ngừa để tránh gây hại cho cơ thể. Người mua phải xác định tính phù hợp của sản phẩm cho mục đích sử dụng và chịu mọi rủi ro và trách nhiệm pháp lý liên quan. Thông tin này và tất cả các tư vấn kỹ thuật khác đều dựa trên kiến thức và kinh nghiệm hiện có của Asia Star., JSC. Tuy nhiên, Asia Star., JSC không chịu trách nhiệm pháp lý đối với việc cung cấp thông tin và lời khuyên đó bao gồm cả mức độ mà thông tin và lời khuyên đó có thể liên quan đến quyền sở hữu trí tuệ của bên thứ ba hiện có, đặc biệt là quyền bằng sáng chế, cũng như bất kỳ mối quan hệ pháp lý nào được tạo ra hoặc phát sinh từ việc cung cấp những thông tin và lời khuyên như vậy. Asia Star., JSC có quyền thực hiện bất kỳ thay đổi nào theo tiến bộ công nghệ hoặc sự phát triển hơn nữa. Người mua (các) Sản phẩm phải kiểm tra (các) sản phẩm về tính phù hợp cho mục đích và ứng dụng dự kiến trước khi tiến hành ứng dụng đầy đủ (các) sản phẩm. Hiệu suất của sản phẩm được mô tả ở đây phải được xác minh bằng thử nghiệm và được thực hiện bởi các chuyên gia có trình độ cũng như môi trường đảm bảo.