

ATA FLEX CONSTRUCTION

Chất trám khe đa năng 1 thành phần



MÔ TẢ

- Ata Flex Construction là chất trám khe đàn hồi, một thành phần, gốc polyurethane, đông cứng trong môi trường ẩm. Sản phẩm này thích hợp cho việc trám trét khe co giãn ngoài trời.

ỨNG DỤNG

Ata Flex Construction được dùng để trám trét các khe nối và khe co giãn trên bề mặt có cấu trúc lỗ rỗng cũng như là các ứng dụng trám trét trong nhà và ngoài trời cho các công trình xây dựng nói chung.

ƯU ĐIỂM

- Khả năng co giãn đạt 25%
- Thi công dễ, sử dụng được ngay
- Bám dính tốt với nhiều bề mặt, đặc biệt là bê tông
- Không chảy vống
- Một thành phần, dễ dàng sử dụng
- Chịu được ảnh hưởng của thời tiết, kháng lão hóa tốt
- Kháng xé tốt
- Không bọt khí

ĐẶC ĐIỂM SẢN PHẨM

- Trạng thái : Dạng lỏng (keo)
- Màu sắc : Xám bê tông, đen, be
- Đóng gói : 600 ml /xúc xích, 20 xúc xích / thùng

BẢO QUẢN VÀ HẠN SỬ DỤNG

- Bảo quản nơi khô ráo, thoáng mát;
- Tránh để sản phẩm trực tiếp dưới ánh sáng mặt trời;
- Hạn sử dụng: 12 tháng kể từ ngày sản xuất nếu lưu trữ đúng cách trong điều kiện còn nguyên, chưa mở, không hư hỏng.

LƯU Ý

- Khe phải được thiết kế sao cho phù hợp với khả năng co giãn của khe cũng như phù hợp với khả năng chuyển vị của keo trám khe. Chiều rộng của khe nên ≥ 10 mm và ≤ 35 mm.
- Tỷ lệ giữa chiều rộng và chiều sâu khe phải được duy trì 2:1

CHUẨN BỊ BỀ MẶT

- Bề mặt phải được làm sạch, khô, đồng nhất và không chứa các chất bẩn chẳng hạn như bụi, dầu, mỡ, vữa xi măng, chất keo cũ và lớp sơn phủ có độ bám dính kém có thể ảnh hưởng đến độ bám dính của keo cần được loại bỏ.

THI CÔNG

- Ata Flex Construction được thiết kế để dễ dàng sử dụng. Sau khi việc chuẩn bị bề mặt khe đã hoàn thành, chèn backing rods theo yêu cầu kỹ thuật của khe, quét Primer nếu cần thiết.
- Đặt tiếp Ata Flex Construction vào súng bắn keo chuyên dụng và bắt đầu bơm keo vào khe sao cho keo tiếp xúc hoàn toàn với hai bên thành khe để đảm bảo độ bám dính tốt, làm đầy khe và tránh cuộn khí trong quá trình thi công.
- Nên dùng băng keo giấy dán hai bên thành khe trước khi thi công Ata Flex Construction để không bị lem bẩn và tháo bỏ lớp băng keo này sau khi thi công xong (khi keo vẫn còn ướt). Để bề mặt keo mịn sử dụng sản phẩm chứa hóa chất phù hợp. Không sử dụng sản phẩm có chứa dung môi.

VỆ SINH VÀ AN TOÀN

- Vệ sinh các dụng cụ thi công bằng dung môi như: xylene, toluene,...
- Không được đổ bỏ sản phẩm vào cống, nước hoặc đất mà phải hủy bỏ theo đúng quy định;
- Sản phẩm dễ bắt lửa nên tuân thủ các biện pháp an toàn trong quá trình thi công;
- Mang kính, giày, găng tay và quần áo bảo hộ trong khi thi công sản phẩm;
- Nếu sản phẩm bắn vào mắt, cần rửa mắt ngay bằng nước sạch nhiều lần và đến cơ sở y tế một cách nhanh nhất;

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Chỉ tiêu kỹ thuật	Giá trị
Khả năng co giãn	±25% (có khả năng đàn hồi cao khi giãn nở)
Độ bám dính	Bám dính tốt trên nhiều bề mặt như bê tông, gạch, đá, kim loại
Mật độ	1.20 – 1.25 g/cm ³
Độ cứng Shore A	Khoảng 20 – 30 (theo tiêu chuẩn ASTM D2240)
Khả năng chịu kéo	≥ 0.4 MPa (theo tiêu chuẩn ISO 37)
Độ giãn dài khi đứt	≥ 500% (theo tiêu chuẩn ISO 37)

Ghi chú:

- Các chỉ tiêu kỹ thuật được thí nghiệm trong điều kiện tiêu chuẩn, nhiệt độ môi trường 25 C, độ ẩm không khí 50%.
- Các mẫu thí nghiệm được gia công ở 7 ngày tuổi.

Miễn trừ: Thông tin kỹ thuật và các bước hướng dẫn thi công sản phẩm được chúng tôi ghi trên tài liệu này tất cả đều dựa trên quá trình nghiên cứu lâu dài, cơ sở khoa học. Tuy nhiên, thực tế ứng dụng chúng tôi không đảm bảo rằng sản phẩm sẽ phù hợp hoàn toàn với tất cả điều kiện thi công: kinh nghiệm, bề mặt và điều kiện thực tế của môi trường. Liên hệ đến công ty chúng tôi để được tư vấn chi tiết.

CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI ATARA VIỆT NAM

Văn phòng: 74 Vạn Phúc, Hà Đông, Hà Nội

Hotline: 058.332.6666

Email: ataravietnam@gmail.com

website: atara.vn

SXT: KCN Phú Nghĩa, Chương Mỹ, Hà Nội.

