

Fix All High Tack

Phiên bản: 02.02.2015 (08.08.2015)

Số trang: 02

Thông số kỹ thuật

Gốc sản phẩm	MS Polymer
Dạng sản phẩm	Dẻo dính
Cơ chế lưu hóa/đóng rắn	Bằng hơi ẩm
Tốc độ tạo màng (ở 20°C/độ ẩm 65%)	Khoảng 5 phút
Tốc độ lưu hóa (ở 20°C/độ ẩm 65%)	3 mm/24h
Độ cứng	60 ± 5 Shore A
Tỷ trọng	1,47 g/mL
Khả năng phục hồi độ đàn hồi (ISO 7389)	> 75 %
Khả năng biến dạng cao nhất cho phép	±20 %
Khả năng chịu nhiệt độ	-40 °C → 90 °C
Cường độ chịu kéo tối đa (DIN 53504)	3,50 N/mm ²
Mô – đun đàn hồi 100% (DIN 53504)	2,30 N/mm ²
Độ giãn dài tuyệt đối, tại điểm đứt (DIN 53504)	400 %
Nhiệt độ thi công sản phẩm	5 °C → 35 °C

*Các giá trị nêu trên có thể thay đổi tùy thuộc vào điều kiện môi trường: nhiệt độ, độ ẩm, bề mặt thi công

Mô tả sản phẩm

Fix All High Tack là keo trám khe và kết dính đàn hồi chất lượng cao, trung tính, một thành phần gốc MS Polymer có cường độ bám dính tức thời rất cao. Fix All High Tack được chứng nhận bởi KOMO® - keo dán xây dựng theo BRL3107

Tính chất

- Cường độ bám dính tức thời cao -> không cần gia cố ban đầu.
- Đóng rắn nhanh
- Khả năng thi công và tạo hình tốt
- Cường độ chịu cắt tốt sau khi đóng rắn (không dùng primer)
- Đàn hồi vĩnh viễn sau khi đóng rắn
- Kháng mốc nhờ có chứa Carbendazym có hoạt tính chống nấm mốc
- Không mùi
- Có thể sơn lên được bằng sơn gốc nước
- Bền màu, chịu thời tiết và tia UV
- Không chứa thành phần isocyanates và silicone
- Bám dính tốt lên bề mặt ẩm ướt

Ứng dụng

- Trám khe và keo dán kết dính trong xây dựng.
- Dán đàn hồi các kết cấu dạng tấm, profile và chi tiết xây dựng lên hầu hết các bề mặt thông thường như gỗ, MDF, thạch cao ...
- Keo dán kết cấu trong sản xuất xe hơi và container
- Trám khe nhà tắm và bếp ...

Đóng gói

Màu sắc: Trắng, đen, xám, xám Alu, nâu, be
Đóng gói: chai 290 mL

Thời gian bảo quản

12 tháng trong bao bì còn nguyên, bảo quản nơi thoáng mát và khô ráo, nhiệt độ 5-25°C

Khả năng kháng hóa chất của keo

Bền với nước, dung môi béo, xeton, ester, cồn, axit và kiềm khoáng, muối
Không bền và kém bền với dung môi thơm, axit đặc, CHC (chlorinated hydrocarbons)

Ghi chú: Các hướng dẫn trong tài liệu là kết quả của những thí nghiệm và kinh nghiệm của nhà sản xuất, được trình bày một cách trung thực nhất. Vì sự đa dạng của vật liệu, bề mặt và phương pháp thi công, nhà sản xuất không chịu trách nhiệm đối với kết quả thi công của khách hàng. Và bởi công tác thiết kế, chất lượng bề mặt và điều kiện thi công ... nằm ngoài sự kiểm soát của nhà sản xuất, chúng tôi không chịu bất kỳ trách nhiệm pháp lý nào bằng tài liệu này. Chúng tôi khuyến cáo người sử dụng nên tiến hành các thử nghiệm cần thiết trước khi sử dụng sản phẩm.

Fix All High Tack

Phiên bản: 02.02.2015 (08.08.2015)

Số trang: 02

Bề mặt thi công

Dạng bề mặt: Các bề mặt thông thường trong xây dựng, gỗ, PVC, Plastic

Yêu cầu: sạch, khô, không có bụi bẩn và dầu mỡ

Chuẩn bị bề mặt: bề mặt có độ xốp và có nước cần xử lý bằng Primer 150. Bề mặt nhẵn mịn xử lý bằng chất hoạt tính bề mặt

Nên kiểm tra tính bám dính của keo lên các loại bề mặt trước khi thi công.

Kích thước khe

Chiều rộng đường keo (khi dán) tối thiểu: 2mm

Chiều rộng đường keo (khi dán) tối đa: 10mm

Chiều rộng khe tối thiểu: 5mm

Chiều rộng khe tối đa: 30mm

Độ sâu khe tối thiểu: 5mm

Khe thông thường để trám keo có chiều rộng bằng 2 lần độ sâu

Phương pháp thi công

Thi công: bằng súng bơm tay hoặc súng hơi

Vệ sinh: Bằng Fix All Cleaner ngay sau khi bơm keo

Vệ sinh dụng cụ: bằng xà phòng trước khi keo tạo màng.

Xử lý chỗ bị hỏng: bằng cùng loại keo

Hướng dẫn an toàn sức khỏe

Tuân thủ quy trình vệ sinh và an toàn lao động.

Đọc kỹ thông tin trên bao bì sản phẩm.

Lưu ý

- Fix All High Tack có thể sơn lên được bằng sơn gốc nước, tuy nhiên do tính đa dạng của sơn, cần thiết phải thử nghiệm trước khi thi công
- Thời gian khô của sơn Alkid có thể cao hơn thông thường
- Fix All High Tack có thể thi công lên nhiều loại bề mặt khác nhau, tuy nhiên do tính chất của plastic, polycarbonate ... từ các nhà sản xuất khác nhau có thể khác nhau nên cần phải kiểm tra tính bám dính trước khi thi công.

- Quá trình sản xuất plastic có thể giải phóng ra nhiều hợp chất hoặc sử dụng các phụ gia cũng như thành phần khác ... có thể làm ảnh hưởng đến tính bám dính của keo. Để tăng cường khả năng bám dính, có thể sử dụng chất hoạt tính bề mặt để xử lý bề mặt trước khi sử dụng keo.
- Fix All High Tack không dùng cho kính hai lớp.
- Fix All High Tack có thể dùng làm keo dán đá tự nhiên nhưng lại không dùng để trám khe cho đá, sản phẩm chỉ có thể dùng dán mặt sau tấm đá
- Trong quá trình thi công, phải chắn chắn không làm vương vãi keo lên bề mặt vật liệu cần dán
- Mặc dù được sản xuất cho ứng dụng trong thi công thiết bị vệ sinh, nhà tắm nhưng vẫn cần quy trình làm sạch khe trước khi trám keo vì các chất bẩn còn dính trong khe có thể gây nấm mốc lớp keo.

Tiêu chuẩn

KOMO® số 33275 - keo dán xây dựng theo BRL3107

Cam kết môi trường

Quy định của LEED

Soudaflex 20LM tuân thủ mọi quy định theo tiêu chuẩn LEED, áp dụng cho keo trám khe và chất kết dính, mục SCAQMD điểm 1168.

Phù hợp với mục USGBC theo LEED 2009, điểm 4.1: Vật liệu ít bay hơi, áp dụng cho keo trám khe và kết dính, liên quan đến hàm lượng VOC.

Ghi chú: Các hướng dẫn trong tài liệu là kết quả của những thí nghiệm và kinh nghiệm của nhà sản xuất, được trình bày một cách trung thực nhất. Vì sự đa dạng của vật liệu, bề mặt và phương pháp thi công, nhà sản xuất không chịu trách nhiệm đối với kết quả thi công của khách hàng. Và bởi công tác thiết kế, chất lượng bề mặt và điều kiện thi công ... nằm ngoài sự kiểm soát của nhà sản xuất, chúng tôi không chịu bất kỳ trách nhiệm pháp lý nào bằng tài liệu này. Chúng tôi khuyến cáo người sử dụng nên tiến hành các thử nghiệm cần thiết trước khi sử dụng sản phẩm.