CHẤT BỊT KÍN POLYURETHANE · CODE 6292

Taftflex 6292

CHẤT TRÁM KHE POLYURETHANE 6292

REF HZJS/JP126/17012022 (TDS-R2) | ISSUED January 2022 | REVIEWED June 2026 | PAGE 1

MÔ TẢ SẢN PHẨM

TAFTFLEX 6292 là chất trám khe đàn hồi gốc Polyurethane, một thành phần, mô đun thấp. Sản phẩm tạo ra mối nối có độ đàn hồi cao và có khả năng chống xé rách cũng như chống chịu thời tiết tốt.

ĐẶC ĐIỂM

- Không gây ố bề mặt được liên kết.
- Độ bền vượt trội. Mô đun thấp, ±25%.
- Có thể sơn phủ và chống chịu thời tiết.
- Bám dính tốt trên nhiều loại vật liệu.

CÁC LĨNH VỰC ỨNG DỤNG ĐIỂN HÌNH

TAFTFLEX 6292 được thiết kế chuyên dụng để liên kết nhiều loại vật liệu sử dụng trong công nghiệp nói chung và cho các khe co giãn. Chất trám khe này bám dính mà không cần lớp lót trên các bề mặt nền thông dụng, như gỗ, nhôm anốt hóa, polyester, bê tông, kính. Đối với các vật liệu khó, bao gồm nhựa như PVC, ABS, PMMA, hoặc các vật liệu như nhôm thô hoặc kim loại sơn phủ, hãy thực hiện thử nghiệm sơ bộ để xác định xem có cần chuẩn bị bề mặt hay không.

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

HẠNG MỤC	GIÁ TRỊ
Hình thức	Dạng sệt
Màu sắc	Đen, trắng, xám
Cơ chế đóng rắn	Đóng rắn bằng độ ẩm
Khối lượng riêng	1.43 g/cm³
Độ chảy xệ	< 1mm
Nhiệt độ thi công	5 °C ~ 35°C
Thời gian hình thành màng @ 23°C, 50%RH*	90 phút.
Tốc độ đóng rắn* @ 23°C, 50%RH	≥3 mm/24 giờ
Độ cứng Shore A	27
Độ giãn dài khi đứt	600%
Độ bền kéo	>0.25 MPa
Nhiệt độ làm việc (Lâu dài)	-40°C~ +90°C

THÔNG SỐ KỸ THUẬT (TIẾP THEO)

HẠNG MỤC	GIÁ TRỊ
Khả năng chống axit và bazơ loãng	Trung bình
Khả năng chống UV	Tốt
Khả năng chống nước và phun muối	Xuất sắc
Khả năng tương thích với sơn	
Gốc nước:	Có
Gốc dung môi:	Thực hiện thử nghiệm trước

PHƯƠNG PHÁP THI CÔNG

- Làm sạch: Làm sạch bề mặt bằng tia khí nén mạnh, phun cát, hoặc dung môi để đảm bảo bề mặt sạch, khô, không có dầu, mỡ, và có chất lượng tốt.
- Kích hoạt/Lót: Có thể cần dùng chất kích hoạt và/hoặc chất lót để đạt độ bám dính tối ưu tùy theo bản chất của bề mặt nền.
- Thi công chất trám khe: Cắt đầu vòi theo hình dạng và kích thước mong muốn. Đâm thủng lớp niêm phong kín khí. Lắp vào súng vận hành bằng tay hoặc bằng động cơ và bơm chất trám khe vào mối nối. Làm sạch phần chất trám khe dư bằng tấm cao su cứng hoặc ngón tay nhúng dung dịch xà phòng.

TRÁM KHE

TAFTFLEX 6292 có thể được thi công bằng súng thủ công hoặc súng khí nén. Sau khi thi công, dùng dao trét để làm phẳng mối nối với nước xà phòng. Sản phẩm này nên được sử dụng trong vòng 24 giờ sau khi mở hộp hoặc ống; nếu không, chất trám khe có thể bị cứng lại bên trong. Không thi công ở nhiệt độ dưới 5 °C. Trong thời tiết lạnh, hãy bảo quản các hộp ở khoảng 20 °C trước khi sử dụng. Tránh mọi tiếp xúc với chất trám khe MS, PU lai hoặc silicone chưa đóng rắn cũng như với cồn hoặc amoniac trong quá trình đóng rắn.

QUY CÁCH ĐÓNG GÓI

- Hộp 310ml
- Ống 600ml

PHƯƠNG PHÁP LÀM SẠCH

Luôn làm sạch các bề mặt nền liên kết bằng chất tẩy rửa phù hợp trước khi thi công keo dán Polyurethane. Điều này sẽ đảm bảo độ toàn vẹn liên kết tốt khi đóng rắn hoàn toàn.

ĐIỀU KIỆN BẢO QUẢN

Bảo quản chất trám khe Polyurethane ở nơi mát và khô (15-25°C), tránh ánh nắng trực tiếp. Bảo quản sản phẩm này theo cách khác có thể làm giảm thời hạn sử dụng và ảnh hưởng xấu đến các tính chất vật lý. Không bảo quản Polyurethane quá 30°C vì điều này có thể ảnh hưởng đến độ nhớt của hợp chất và gây khó khăn cho việc trám khe. Sản phẩm này có thời hạn sử dụng 12 tháng nếu được bảo quản ở nhiệt độ khuyến nghị.

LƯU Ý KHI SỬ DỤNG

- Tham khảo Bảng Chỉ Dẫn An Toàn (MSDS) trước khi sử dụng sản phẩm này.
- Luôn mang trang bị bảo hộ cá nhân khi xử lý sản phẩm này. (Găng tay không thấm, kính bảo hộ mắt, khẩu trang bảo vệ hô hấp.)

COMPLIANCE AND QUALITY

RoHS statements and Safety Data Sheets for this product are available on request. Contact the MightyLoc team and we will send the current documents.

Vitrochem Technology Pte Ltd

1, Bukit Batok Crescent, #05-40 WCEGA Plaza, Singapore 658064 · +65 6766 7191 · +65 6766 7187 · www.mightyloc.com

Data last reviewed **June 2026**.

All recommendations for the use of our products are based on the current state of our knowledge. The Buyer remains responsible for satisfying itself that the product is suitable for its intended process or purpose. Since we cannot control the application, use, or processing of the product, we accept no responsibility on that basis. Refer to the current controlled data sheet, or contact us, before production use.