BĂNG KEO BỌT ACRYLIC · CODE 1120GF

AFT 1120GF

ISSUED January 2016 | REVIEWED June 2026 | PAGE 1

MÔ TẢ SẢN PHẨM

MightyLoc AFT 1120GF là một loại Acrylic Foam Tape màu xám được thiết kế cho nhiều ứng dụng dán kết đòi hỏi độ bám dính và độ bền cao. Sản phẩm có khả năng kháng hóa chất và chịu nhiệt độ cao tốt. Băng keo này phù hợp để dán kết nhiều loại vật liệu nền thường dùng trong ngành biển hiệu và gia công kim loại, bao gồm kim loại, Aluminum, Stainless steel, Acrylic, kính, v.v. Đặc tính nhớt đàn hồi (viscoelastic) độc đáo cho phép băng keo giãn dài, thích ứng với các tốc độ co và giãn khác nhau giữa những vật liệu nền khác loại được dán kết do tiếp xúc với chu kỳ nhiệt độ khắc nghiệt.

CÁC LĨNH VỰC ỨNG DỤNG TIÊU BIỂU

- Thanh tăng cứng cho cửa kim loại
- Lắp đặt phụ kiện ô tô
- Gia công mui xe tải
- Biển hiệu ngoài trời
- Dán kết thanh tăng cứng thang máy
- Lắp đặt mặt tiền tòa nhà

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Độ dày:	1.20mm
Chất kết dính:	Acrylic
Lớp nền băng keo:	Acrylic foam
Màu của bọt xốp:	Xám
Lớp lót tách:	Màng PE màu đỏ
Khả năng chịu nhiệt độ (°C) – Ngắn hạn	≥160
Khả năng chịu nhiệt độ (°C) – Dài hạn	≥100
Độ bền kéo (gf/cm²)	≥7’000
Độ bám dính bóc (gf/cm²)	≥4’000
Lực giữ (giờ) Stainless Steel, Nhiệt độ 80°C 1000 Gram Tải trọng tĩnh	≥24

CHUẨN BỊ BỀ MẶT

Tất cả bề mặt cần dán kết phải được làm sạch và làm khô đầy đủ, kỹ lưỡng trước khi thi công. Rất nên chà nhám trước khi dán kết. Bề mặt phải sạch bụi, bẩn, dầu, mỡ và mọi loại cặn bám. Bề mặt bẩn hoặc nhiễm tạp chất ảnh hưởng xấu đến độ dán kết và độ bám dính. IPA hoặc IsoPropyl Alcohol thường được dùng để làm sạch thông thường, và dung môi Heptane có thể được dùng để làm sạch bề mặt dính dầu hoặc dính mỡ. Không sử dụng dung môi gốc dầu để chuẩn bị bề mặt trước khi dán kết.

BẢO QUẢN

Rất nên bảo quản sản phẩm này ở nhiệt độ ổn định trong khoảng 25°C - 30°C. Không nên để sản phẩm này tiếp xúc với độ ẩm cao và ánh nắng trực tiếp trong quá trình bảo quản. Giữ sản phẩm chưa sử dụng tránh xa bụi và mỡ.

HẠN SỬ DỤNG

Sản phẩm này có hạn sử dụng 24 tháng kể từ ngày sản xuất.

TUYÊN BỐ BẢO HÀNH CÓ GIỚI HẠN:

Sản phẩm được bảo hành không có lỗi về tay nghề và vật liệu tại thời điểm giao hàng. Vitrochem Technology Pte Ltd sẽ thay thế hoặc hoàn tín dụng cho bất kỳ vật liệu nào mà chúng tôi xác định là bị lỗi. Trước khi sử dụng, người dùng phải xác định mức độ phù hợp của sản phẩm cho mục đích sử dụng dự kiến và tự chịu mọi rủi ro cùng trách nhiệm liên quan đến việc đó.

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.