



BĂNG KEO BỌT ACRYLIC · CODE 3100CF

AFT 3100CF

ISSUED May 2018

REVIEWED June 2026

PAGE 1

MÔ TẢ SẢN PHẨM

Vitrobond AFT 3100CF là một loại Acrylic Foam Tape trong suốt hiệu năng cao, được thiết kế cho nhiều ứng dụng dán khác nhau đòi hỏi độ bám dính và độ bền vượt trội. Ngoài độ trong suốt, sản phẩm còn thể hiện khả năng kháng hóa chất và kháng nhiệt độ cao tốt. Băng keo này phù hợp để dán nhiều loại bề mặt nền thường dùng trong ngành biển hiệu, bao gồm kim loại, Aluminium, Stainless steel, PMMA, kính, v.v.

CÁC LĨNH VỰC ỨNG DỤNG TIÊU BIỂU

- Dán nhựa và kính
- Chế tác biển hiệu
- Bảng tên
- Dán cảm biến thu phí lên kính chắn gió

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Độ dày:	1 mm ± 0.1mm
Chất kết dính:	Acrylic
Lớp mang băng keo:	Acrylic foam
Màu của lớp foam:	Trong suốt
Lớp lót tách:	Red PE Film
Lực bóc 180° (giữ 24 giờ):	≥2000 g/25mm
Lực cắt động: (ASTM D1002) Lên Stainless Steel Nhiệt độ phòng sau 24 giờ	≥4800 g/cm ²
Nhiệt độ thi công:	15 - 35 Deg C
Nhiệt độ sử dụng:	-10 to 90 Deg C
Chiều dài cuộn có sẵn:	8m, 8.25m & 33m
Khổ cuộn lớn tiêu chuẩn:	800 mm

■ CHUẨN BỊ BỀ MẶT

Mọi bề mặt dự định để dán phải được làm sạch và làm khô đầy đủ, kỹ lưỡng trước khi thi công. Rất khuyến nghị chà nhám trước khi dán. Bề mặt phải sạch bụi, bẩn, dầu, mỡ và mọi dạng cặn bám. Bề mặt bẩn hoặc nhiễm bẩn ảnh hưởng xấu đến độ dán và lực bám dính. IPA hay Iso Propyl 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 dùng dung môi gốc dầu để chuẩn bị bề mặt trước khi dán.

■ BẢO QUẢN

Rất khuyến nghị bảo quản sản phẩm này ở nhiệt độ ổn định trong khoảng 25°C - 30°C. Không để sản phẩm tiếp xúc với độ ẩm cao và ánh nắng trực tiếp trong quá trình bảo quản. Giữ phần 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 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 tiền cho bất kỳ vật liệu nào mà chúng tôi xác định là bị lỗi. Trước khi sử dụng, người dùng phải tự xác định tính phù hợp của sản phẩm cho mục đích sử dụng dự kiến, và chịu mọi rủi ro cùng trách nhiệm pháp lý liên quan đến việc đó.

■ COMPLIANCE AND QUALITY

Made under the ISO 9001 quality management system of Vitrochem Technology. RoHS declarations and Safety Data Sheets are available on request.

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.