ACRYLIC FOAM TAPE · CODE 2064WF

AFT 2064WF

ISSUED January 2016 | REVIEWED June 2026 | PAGE 1

PAGLALARAWAN NG PRODUKTO

Ang MightyLoc AFT 2064WF ay isang puting kulay na Acrylic Foam Tape na dinisenyo para sa iba't ibang aplikasyon ng bonding na nangangailangan ng mahusay na adhesion at tibay. Nagpapakita ito ng magandang chemical at elevated temperature resistance. Angkop ang tape na ito para sa bonding ng malawak na hanay ng substrate na karaniwang ginagamit sa signage at metal fabrication industries kabilang ang metal, Aluminum, Stainless steel, Acrylic, glass, at iba pa. Ang natatanging viscoelastic properties ang nagbibigay-daan dito na umunat, na tumutugon sa magkakaibang rate ng contraction at expansion sa pagitan ng magkakaibang bonded substrate dahil sa pagkalantad sa matinding temperature cycle.

MGA KARANIWANG LUGAR NG APLIKASYON

- Pag-install ng automotive side guards
- Pag-install ng automotive sun visors
- Fabrication ng truck canopies
- Mga outdoor signage
- Bonding ng metal stiffener
- Mga outdoor cladding
- Pag-install ng building facades

MGA SPECIFICATION

Kapal:	0.64mm
Adhesive:	Acrylic
Tape Carrier:	Acrylic foam
Kulay ng Foam:	Puti
Release Liner:	Red PE Film
180° Peel Strength (24 Hrs dwell):	≥6000 gf/cm²
Tensile Strength	≥4000 g/25mm
Holding Power Stainless Steel, 80°C Temperature 1000 m static load	>24
Application Temperature:	15 - 35 Deg C
Temperature Resistance:	≥100 Deg C
Standard Log Length:	33m
Standard Log Width:	800 mm

PAGHAHANDA NG SURFACE

Lahat ng surface na nilalayong i-bond ay dapat sapat at lubusang nalinis at natuyo bago ang aplikasyon. Lubos na inirerekomenda ang pag-abrade bago ang bonding. Dapat malaya ang mga surface mula sa alikabok, dumi, langis, grasa at residue ng anumang anyo. Maruming o kontaminadong surface ay negatibong nakaaapekto sa lakas ng bonding at adhesion. Karaniwang ginagamit ang IPA o IsoPropyl Alcohol para sa pangkalahatang paglilinis at maaaring gamitin ang Heptane solvent para linisin ang malangis o magrasang surface. Huwag gumamit ng oil based solvent para sa paghahanda ng surface bago ang bonding.

IMBAKAN

Lubos na inirerekomenda na itago ang produktong ito sa pare-parehong temperatura sa pagitan ng 25°C - 30°C. Hindi dapat ilantad ang produktong ito sa mataas na halumigmig at direktang sikat ng araw habang nasa imbakan. Ilayo ang hindi nagamit na produkto mula sa alikabok at grasa.

SHELF LIFE

Ang produktong ito ay may 24 buwan na shelf life mula sa petsa ng pagmamanupaktura.

PAHAYAG NG LIMITADONG WARRANTY :

Ang mga produkto ay garantisadong malaya sa mga depekto sa pagkakagawa at materyal sa panahon ng pagpapadala. Papalitan o babawasan sa bayad ng Vitrochem Technology Pte Ltd ang anumang materyal na matukoy naming may depekto. Bago gamitin, dapat tukuyin ng user ang pagiging angkop ng produkto para sa nilalayong paggamit nito, at responsibilidad nito ang lahat ng panganib at pananagutan na may kaugnayan dito.

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.