



PITA BUSA AKRILIK • CODE 2064WF

AFT 2064WF

ISSUED January 2016

REVIEWED June 2026

PAGE 1

PENERANGAN PRODUK

MightyLoc AFT 2064WF ialah pita busa akrilik berwarna putih yang direka untuk pelbagai aplikasi pengikatan yang memerlukan lekatan dan ketahanan yang sangat baik. Ia menunjukkan rintangan kimia dan rintangan suhu tinggi yang baik. Pita ini sesuai untuk mengikat pelbagai jenis substrat yang biasa digunakan dalam industri papan tanda dan fabrikasi logam termasuk logam, Aluminium, Keluli tahan karat, Akrilik, kaca, dan lain-lain. Sifat viskoelastik yang unik membolehkannya memanjang, menampung kadar pengecutan dan pengembangan yang berbeza antara substrat berlainan yang diikat akibat pendedahan kepada kitaran suhu yang melampau.

KAWASAN APLIKASI TIPIKAL

- Pemasangan pelindung sisi automotif
- Pemasangan pelindung matahari automotif
- Fabrikasi kanopi trak
- Papan tanda luar
- Pengikatan pengeras logam
- Pelapisan luar
- Pemasangan fasad bangunan

SPESIFIKASI

Ketebalan:	0.64mm
Perekat:	Acrylic
Pembawa Pita:	Acrylic foam
Warna Busa:	Putih
Lapisan Pelepas:	Red PE Film
Kekuatan Kupasan 180° (rendaman 24 jam):	≥6000 gf/cm ²
Kekuatan Tegangan	≥4000 g/25mm
Kuasa Pegangan Keluli Tahan Karat, Suhu 80°C beban statik 1000 m	>24
Suhu Aplikasi:	15 - 35 Deg C
Rintangan Suhu:	≥100 Deg C
Panjang Log Piawai:	33m
Lebar Log Piawai:	800 mm

PENYEDIAAN PERMUKAAN

Semua permukaan yang ditujukan untuk pengikatan mesti dibersihkan dan dikeringkan dengan secukupnya dan menyeluruh sebelum aplikasi. Pengasaran sebelum pengikatan amat disyorkan. Permukaan mesti bebas daripada habuk, kotoran, minyak, gris dan sisa dalam apa-apa bentuk. Permukaan yang kotor atau tercemar menjejaskan kekuatan pengikatan dan lekatan secara buruk. IPA atau IsoPropyl Alcohol biasanya digunakan untuk pembersihan am dan pelarut Heptane boleh digunakan untuk membersihkan permukaan berminyak atau bergris. Jangan gunakan pelarut berasaskan minyak untuk penyediaan permukaan sebelum pengikatan.

PENYIMPANAN

Adalah amat disyorkan untuk menyimpan produk ini pada suhu malar antara 25°C - 30°C. Produk ini tidak sepatutnya didedahkan kepada kelembapan tinggi dan cahaya matahari langsung semasa penyimpanan. Simpan produk yang tidak digunakan jauh daripada habuk dan gris.

JANGKA HAYAT SIMPANAN

Produk ini mempunyai jangka hayat simpanan 24 bulan dari tarikh pembuatan.

PENYATA WARANTI TERHAD :

Produk dijamin bebas daripada kecacatan mutu kerja dan bahan pada masa penghantaran. Vitrochem Technology Pte Ltd akan menggantikan atau mengkreditkan apa-apa bahan yang kami tentukan sebagai cacat. Sebelum menggunakan, pengguna hendaklah menentukan kesesuaian produk untuk penggunaan yang dimaksudkan, dan menanggung segala risiko dan liabiliti walau apa pun yang berkaitan dengannya.

■ 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.