丙烯酸泡棉胶带 · 编号 1200GF

AFT 1200GF

签发	审阅	页
January 2016	June 2026	1

产品说明

MightyLoc AFT 1200GF 是一种灰色 Acrylic Foam Tape，专为需要优异粘接力和耐久性的多种粘接应用而设计。它具有良好的耐化学性和耐高温性。本胶带适用于标识和金属加工行业常用的多种基材的粘接，包括金属、Aluminium、Stainless steel、Acrylic、玻璃等。其独特的粘弹性能使其能够延展，从而在不同基材因经受极端温度循环而产生不同的收缩和膨胀速率时予以补偿。

典型应用领域

- 金属门加强件
- 汽车配件安装
- 卡车篷盖制造
- 户外标识
- 电梯加强件粘接
- 建筑外立面安装

规格参数

厚度:	2.00mm
粘合剂:	Acrylic
胶带基材:	Acrylic foam
泡棉颜色:	Grey
离型膜:	Red PE Film
耐温性 (°C) – 短期	⩾150
耐温性 (°C) – 长期	⩾80
动态剪切强度 (gf/cm²) 20 分钟前	⩾3’000
动态剪切强度 (gf/cm²) 24 小时后	⩾4’000
剥离粘附力 (gf/25mm)	⩾4’000
持粘力 (Hr) Stainless Steel，24 小时，1000 克静态 负载	24

表面处理

所有用于粘接的表面在施工前必须充分彻底地清洁并干燥。强烈建议在粘接前进行打磨。表面必须无任何形式的灰尘、污垢、油、油脂和残留物。 脏污或受污染的表面会对粘接和粘附强度产生不利影响。 IPA 或 IsoPropyl Alcohol 通常用于一般清洁，Heptane 溶剂可用于清洁有油或有油脂的表面。 在粘接前的表面处理中请勿使用油基溶剂。

储存

强烈建议将本产品在 25°C - 30°C 的恒定温度下储存。储存期间，本产品不应暴露于高湿度和阳光直射环境。请将未使用的产品远离灰尘和油脂存放。

保质期

本产品自生产之日起保质期为 24 个月。

有限保修声明：

本产品保证在出货时不存在工艺和材料方面的缺陷。Vitrochem Technology Pte Ltd 将更换或退还我们判定为有缺陷的任何材料。在使用前，用户应自行确定本产品是否适合其预期用途，并承担与此相关的一切风险和责任。

合规与质量

本产品的 RoHS 声明及安全数据表可应要求提供。联系 MightyLoc 团队，我们将向您发送最新文件。

Vitrochem Technology Pte Ltd

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

数据最近审阅于 **June 2026**。

我们关于产品使用的所有建议均基于现有的知识水平。买方仍有责任自行确认产品适用于其预期的工艺或用途。由于我们无法控制产品的应用、使用或加工，因此对此不承担责任。在投入生产使用前，请参阅最新的受控数据表或与我们联系。