

# T-FIT<sup>®</sup>

保温材料

性能出色持久耐用

## T-FIT<sup>®</sup> Hygiene

领先的高性能保温材料，专为食品、饮料、乳制品和个人护理等行业的无菌生产环境而开发

- 工作温度范围广 ( -80°C至+145°C )
- 易于清洗
- 可承受连续的温度波动
- 使用符合FDA标准的树脂制成
- 疏水、抗菌(ASTM G21-15认证)
- 耐大多数化学品
- 卓越的可燃性证书
- 抗紫外线



T-FIT<sup>®</sup> Clean

T-FIT<sup>®</sup> Hygiene

T-FIT<sup>®</sup> Process

A  Zotefoams plc brand

Zotefoams 独特的制造工艺和 PVDF 聚合物的天然特性使得 T-FIT® Hygiene 成为市场领先的模块化工艺管道保温材料解决方案，适用于在低温和高温之间定期循环的快速消费品生产过程。

凭借 ZOTEK® F43HT 泡沫材料的卓越性能，T-FIT® Hygiene 具有同类最佳的技术性能



**最安全：**充分利用 ZOTEK® F43 HT 泡棉材料的特殊性能，赋予了 T-FIT Hygiene 同类最佳的技术性能。通过 Euroclass EN13501-1 的可燃性测试，达到 B-S1-D0 级。就火焰、烟雾和毒性等级而言，T-FIT Hygiene 在任何聚合物/弹性体产品中都是处于最低的水平。

**最洁净：**采用 Zotefoams 独特的高压釜、清洁技术工艺，由高级 PVDF 聚合物制成，T-FIT® Hygiene 的闭孔结构对细菌和霉菌的生长有很高的抗性。其符合且超过了行业标准 ASTM G21-25，无颗粒、无尘、无纤维，几乎不释放挥发性有机化合物。

**最方便：**T-FIT® Hygiene 的工作温度范围为 -80°C 至 +145°C，适用于冷冻和热加工应用。冷凝不再是一个问

题，可以在整个安装过程中使用单一的符合 cMGP 的保温材料。为了实现快速、免工具的安装-以及较长的免维护使用寿命-组件采用蛤壳式外壳，并且根据客户规格，可提供 12.7mm 和 6.35mm 厚度。

**最具成本效益：**安装成本更低、占地面积更小、运行成本更低、交叉污染的风险更低-将所有这些优势结合起来，在任何高性能净化车间保温系统中，客户将获得最低的总体拥有成本。

#### Zotefoams plc

675 Mitcham Road  
Croydon, Surrey  
CR9 3AL, United Kingdom  
Tel: +44 (0) 20 8664 1600  
Email: t-fitsales@zotefoams.com

#### T-FIT Insulation Solutions India Private Limited

810 Shapath V, S.G. Highway  
Ahmedabad, Gujarat, 380015  
Tel: +91 (0) 7433946464  
Email: t-fitindia@zotefoams.com

#### Zotefoams T-FIT Material Technology (Kunshan) Co., Ltd

181 Huanlou Road, Development Zone,  
Kunshan City, Jiangsu Pr. China 215333  
Tel: +86 (0) 512 5012 6001-8001  
Email: t-fitchina@zotefoams.com

#### Zotefoams Inc.

55 Precision Drive  
Walton KY, 41094 USA  
Tel: +1 (0) 859 371 4025  
Free: (800) 362-8358 (US Only)  
Email: t-fitusa@zotefoams.com

T-FIT® 和 ZOTEK® 是  
的注册商标  
保留所有权利。

第一版 修订版1  
2021 年 4 月

如需了解更多信息，请访问我们的网站 [www.zotefoams.com](http://www.zotefoams.com)