



汽车 产品

性能解决方案

要想创造出适用于高要求应用和关键部件保护的新产品，我们需要依靠合作。

我们的全球专家团队可以为您提供各种服务，包括现场项目和咨询，以及各种会议、内部研讨会和贸易展览活动中的发言等。

让我们的团队帮助您的团队获得竞争优势。

如需进一步了解本文件未涵盖的产品的功能，请拨打 (803) 268-9500，了解我们如何为您的汽车应用设计解决方案。

高端产品及应用

线束：导管、热缩管、螺旋槽、光滑管、波纹管 and 编织纤维可以帮助保护和敷设关键线束。

流体输送：波纹管 and 光滑管可用于燃料供应、动力转向和柔性制动管路。

传感器/光纤：Dual-Shrink™、热缩管、波纹管、Engineered Surface（工程表面）管材和螺旋槽产品可用于传感器、光纤和电线的绝缘与保护。

电机：同时使用 PEEK 绝缘线、PEEKshrink™ 及 PEEK 槽绝缘衬，可以保证电机拥有较长的寿命，并且最大限度地提高电力驱动效率。

电池系统：PTE 和 FEP 热缩管可以用于电池绝缘。

辅助生产过程：FEP Lay-Flat™ 热缩管可以用来辅助关键复合零部件的成型。



高端产品及应用

产品

- 光滑管
- 波纹管
- 热缩管
- 单丝
- 拉丝纤维
- 定制剖面
- 绝缘线

产品优势

- 化学惰性
- 耐高温
- 优异的介电强度
- 抗霉性
- 低挥发损失（烟/毒）
- 耐磨性
- 耐火性
- 抗应力开裂
- 吸水性低

- 重量减轻

服务

- 免费样本程序 (Virtual Sample Locker)
- 标准产品 24 小时报价
- 二次处理/增值服务
- 定制颜色
- 定制树脂配制
- 所有货物的合格证明书
- 全批次可追溯性
- PPAP（生产件批准程序）
- APQP（产品质量先期策划）

认证

- ISO 9001
- ISO 13485
- AS 9100

核心树脂的属性

