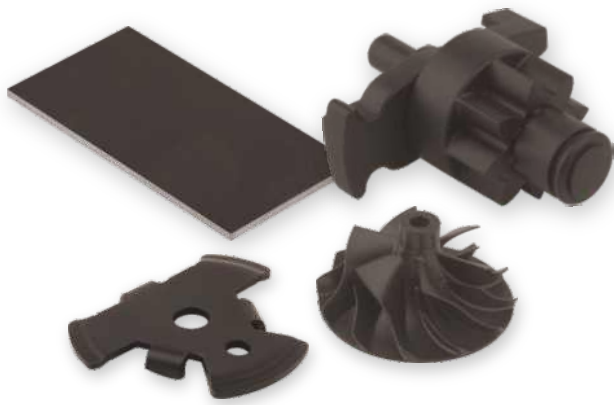


TriboShield® 涂层解决方案 勇往直前



TriboShield® 涂层产品展示

TriboShield® TS651

TS651基于高性能热塑性塑料，专为在干摩擦或油润滑条件下，从低负载到中负载的持续低摩擦而设计。非常适合高频/低振幅（HFLA）应用，尤其是在干摩擦条件下。TS651是标准TriboShield®产品系列的一部分。

应用

- 电磁圈
- 座椅、支柱、减震器.....
- 压缩机、径向柱塞泵
- 液压泵、马达

特性

- 在干摩擦条件下，性能出色
- 在油润滑条件下，性能良好
- 极低的粘滑特性
- 低至中等负载下，具有良好的耐磨性

TRIBOMATE® 是否可升级
是



TriboShield® TS651

技术参数



涂层特性	单位	数值
颜色*	-	深棕
最高持续使用温度	°C / °F	260 / 500
短期最高温度	°C / °F	280 / 536
摩擦系数 (典型范围) **	-	0.06 - 0.30
符合食品接触标准***	-	是

* 可依据客户要求定制其他颜色 (特定)

** 取决于接触压力, 滑动速度和接触几何形状。

*** 您的特定食物接触条件可能需要其他许可标准。
请联系GGB代表获取更多信息。

TriboShield® 标准产品系列

涂层优势

- 更紧凑设计
- 简化系统组装
- 减轻重量
- 增加表面耐久性

标准涂层系列

