

# 高摺動性コンパウンド

Low Friction Compound

## 【エクセラストEC (TPUグレード)】

[EXELAST EC Series / TPU Material]



TPUにシリコーン系樹脂をアロイ化することで、それぞれの素材の特徴を兼ね備えた材料です。非ブリードタイプなので、成形性や印刷等の二次加工性を阻害することはありません。

### 特長

- TPUの機能《柔軟性、機械的強度、耐油性、耐寒性など》を維持しつつ、難燃性、摺動性に優れた材料です
- 摺動性能により、摩耗性や耐汚染性が向上します
- サラッとした質感、感触が得られます
- 摺動効果が半永久的に持続します

### 産業分野

自動車・電気・電子

### 応用展開例

- ウェアラブル
- EV用ケーブル