

## TPEE 複合單絲

### 產品特色

1. Sheath/core 單絲複合紡絲，主要規格為 1000 丹尼及 2000 丹尼。
2. 可與工業用紗織成彈性用布。

<表一> TPEE 材料物性表

測試項目	單位	測試結果
熔融溫度 ( Tm )	℃	213
結晶溫度 ( Tc )	℃	164
熔融指數 ( Melt Index ) @ 230 ℃	g/10min	15
拉伸強度 ( Tensile strength )	MPa	36
拉伸模數 ( Tensile Modulus )	MPa	730
伸長率 ( Tensile Elongation @ Break )	%	220
硬度 ( Hardness, Shore D )	-	60

---

### 應用範圍

1. 辦公室用座椅、汽車座椅、戶外休閒用座椅...等。
2. 家庭用床、休閒床及醫療健康床...等。