

Infinergy® (発泡TPU)

軽量かつ優れた反発力、弾性力を持つ発泡TPU

材料の特長

- ✓ 優れた反発性、弾性
- ✓ 優れた強度
- ✓ 幅広い温度範囲で長期安定性を持つ
- ✓ 優れた摩耗性

想定用途事例



高反発性が求められる用途

- ✓ 靴のミッドソウル
- ✓ 自転車のタイヤ
- ✓ ラケット
- ✓ 運動トラック
等

技術データ

異なった素材のリバウンド性能の比較



本材料使用によるベネフィット

- ✓ 高反発による運動製品の機能向上
- ✓ 安全性の向上