

摺動性コンパウンド

Low Friction Compound

【エクセラスト®】

[EXELAST® series]



SXシリーズ

特長

摺動抵抗低減を目的に開発したシリコン・オレフィン熱可塑性成形材料です

- 初期および長期にわたって低い摩擦抵抗を保持します
- 耐摩耗性に優れています
- 摺動時の異音の発生を大幅に抑制できます

SEシリーズ

特長

摺動性に優れた非ブリードタイプのPVC系成形材料です

- 摺動効果が半永久的に持続します
- 一般のPVCと同等の機能と加工性を有します

ECシリーズ

特長

摺動性に優れた非ブリードタイプのTPU系成形材料です

- TPUの欠点であった難燃性を付与することも可能です
- 摩耗性や耐汚染性が大幅に向上します
- サラッとした質感、感触が得られます

産業分野

自動車・電気/電子・
建築・雑貨

応用展開例

- SXシリーズ** ● 自動車窓周り部品 ● サッシ気密性などの建材部品
- SEシリーズ** ● 自動車窓周り部品 ● サッシ気密性などの建材部品
- 電線・手摺・雑貨
- ECシリーズ** ● 電線 ● ウェアラブル用材料

営業本部 営業第四部 第三グループ
〒101-0041
東京都千代田区神田須田町 1-9 相鉄神田須田町ビル
TEL (03) 5289-3747 FAX (03) 5289-3749

ShinEtsu
信越ポリマー株式会社