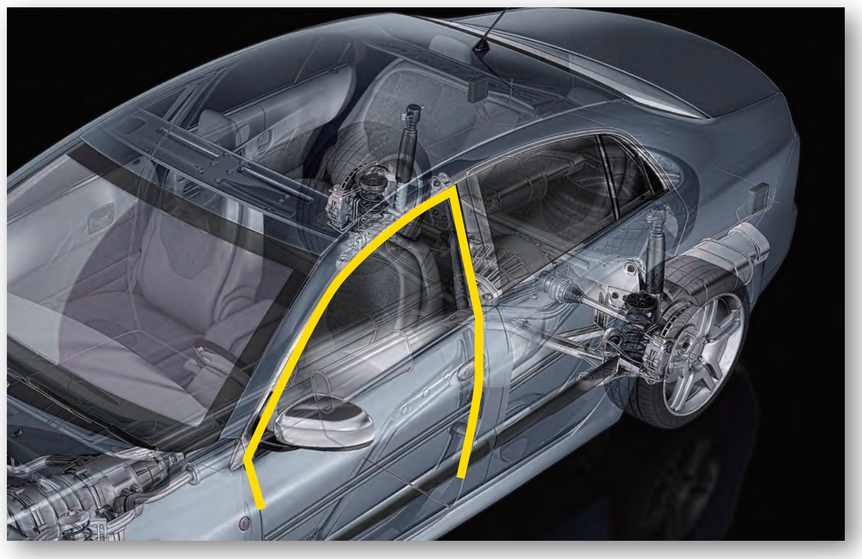
高摺動性コンパウンド

Low Friction Compound

【エクセラスト】

[EXELAST series]



SXシリーズ　オレフィン系樹脂 × シリコーン

特　長	使用例
● 優れた長期摺動と耐摩耗性 ● 高耐久性　● 異音抑制	● 自動車窓周り部品 ● サッシ気密材など

SEシリーズ　PVC × シリコーン（非ブリードタイプ）

特　長	使用例
● 長期摺動性 ● 低摩耗 ● サラッとした質感	● 自動車窓周り部品（ウインドウモール） ● サッシ気密材など ● 電線・手摺・雑貨

ECシリーズ　TPU × シリコーン（非ブリードタイプ）

特　長	使用例
● 粘着性の改善　● 低硬度化 ● 難燃性付与	● 電線 ● 射出成型品など

現行TPUの課題を解決

高耐久性コンパウンド

High Durability Compound

【ファスカー】

[FASKAR]

当社の配合技術と異種材料の効率分散効率技術により開発されたPVC×アクリルのアロイ化樹脂です。

主な物性値	特　長
● 表面硬度：H（鉛筆硬度） ● 難　燃　性：V-0相当（UL94） ● 耐熱温度： 荷重たわみ 70℃ 以上	● 耐傷付き性向上、意匠性が大幅に向上 ● 優れた難燃性、耐薬品性 ● PVC同等の加工性

使用例

- エクステリア
- インテリア
- ハウジング
- サッシ、見切り部材
- パーテーション部材

（透明グレードと非透明グレードの2種類ございます。）

ShinEtsu
信越ポリマー株式会社