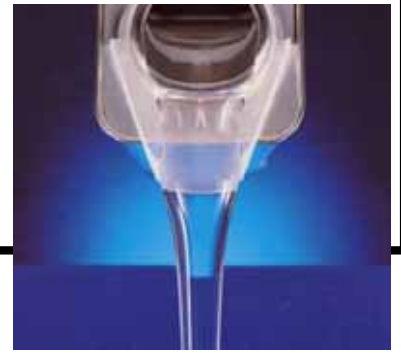


ルーカント®

＜ルーカント®とは？＞

ルーカント®はルーカントはエチレンとα-オレフィンとのコオリゴマーで、EPDMやHSBCに類似した化学構造を持ちます。



ルーカント®を軟化剤として使用することで、EPDMやTPSコンパウンドを高付加価値化できます。

HSBC: 水添スチレン系ブロック共重合体, TPS: 熱可塑性スチレンエラストマー

＜EPDM軟化剤としての特長＞

- 良押出成形性
- 低圧縮永久歪
- 耐熱性 / 良低温性
- 高ダンピング性
- 低汚染性・低溶出性

EPDMベース押出サンプル

鉍物油
使用

ルーカント®
使用



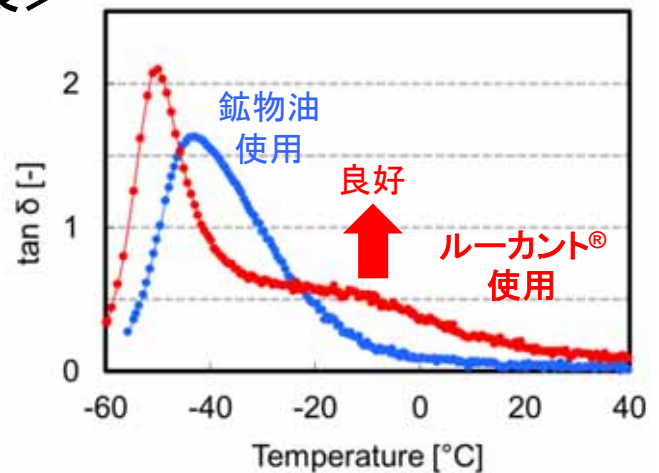
＜ご推奨用途＞

コンベヤベルト、自動車向け制振材、工業用部品(OAロール)、など

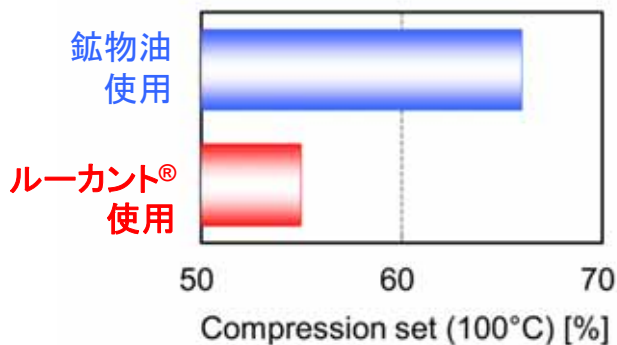
＜TPSコンパウンド軟化剤としての特長＞

- 高ダンピング性
- 低圧縮永久歪
- 良耐候性(色相変化小)
- 低溶出性

TPSコンパウンドのtan δ



TPSコンパウンドの圧縮永久歪



詳細については
お問い合わせください。

本技術資料に記載した内容は現時点で入手できた資料、情報、データ等に基づいて作成しておりますが、記載のデータや評価に関しては、いかなる保証をもするものではありません。また、本技術資料でご紹介した用途への使用に際しては、他社(第三者)の工業所有権にもご注意下さい。

本製品の安全情報については、安全性データシート(SDS)をご参照下さい。