

120~130%の伸び率
耐薬品性・耐指紋性
反射防止

用途
オートモーティブ
車載ディスプレイカバーなどの加飾インサート成形部品

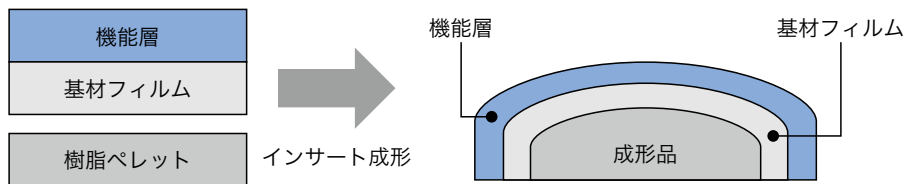
GSP109A(開発中)

インサート成形用反射防止フィルム

反射防止特性を維持しながら120~130%の伸び性を持ち、裏面印刷も可能で一体成形により曲面箇所にも高密着するため、インテリアデザインの自由度が増します。また、耐指紋性もあるので、タッチパネル画面の加飾カバーレンズ用に最適です。

特長

曲面箇所への対応が可能で、反射を抑え視認性を向上させます。裏面印刷も可能です。

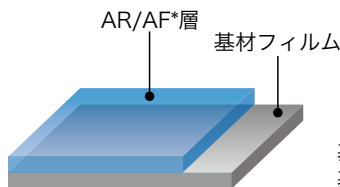


使用イメージ



フィルム層構成

- GSP109A



基材フィルム: PMMA/PC
基材フィルム厚み: 200, 250, 300 μm

*AF: Anti-Fingerprint

一般特性

項目	単位	GSP109C (開発中)
基材フィルム	—	PMMA/PC
基材フィルム厚み	μm	200, 250, 300
全光線透過率	%	93.1
ヘイズ	%	0.1
平均視感反射率	%	1.8
鉛筆硬度	—	2H~3H
耐擦傷性(布, 500g/cm ² , 200往復)	—	傷なし
水接触角	°	108
耐指紋性	—	良好
耐薬品性 (Sunscreen SPF45)	—	パス
伸び率 (150°C)	—	120~130% (クラックなし)

商品のご採用にあたっては、当社webサイトより注意事項をご確認ください。

上記データは当社測定による代表値であり、保証値ではありません。