軟質POフィルム

アートプライ™ 機能シリーズ

塩ビを知っているから作れました。独自の技術で生まれた加工適性・印刷適性に優れた軟質オレフィンフィルムです。

■PP・PE　特注品（受注生産）

特長

- お客様のご要望に沿った配合設計で幅広い市場に展開できます。
- 厚さの均一性や異物管理など表面・外観品質に優れています。
- 印刷性、粘着剤・接着剤との適性を考慮した配合設計、表面改質が可能です。
- 耐候性、帯電防止性、難燃性などの機能性の付与が可能です。
- 10^{9}～10^{13}Ω／□の帯電防止性能の付与が可能です。

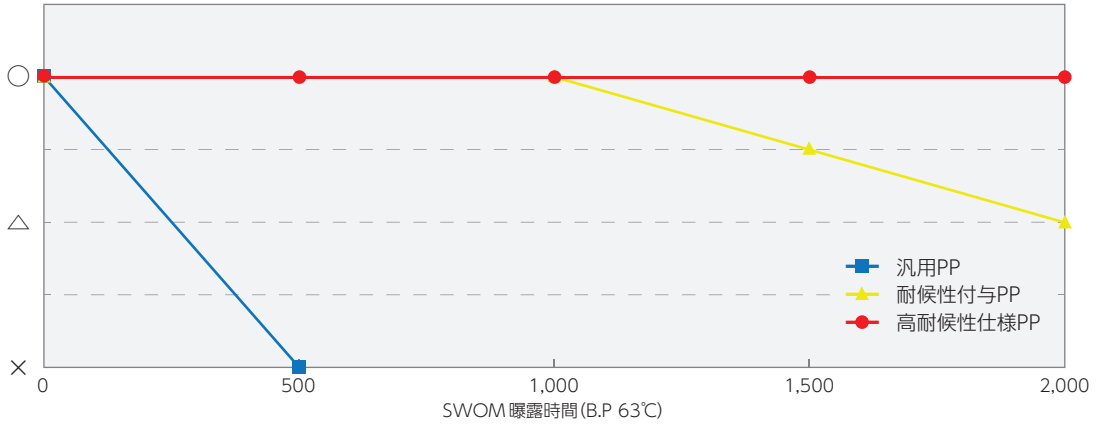
用途

- 建材用ベースフィルム、半導体工程用フィルム、加飾フィルム、ラベル・ステッカーメディア用フィルム
- 粘着テープ用フィルム、各種印刷・ラミネート用フィルム など

規格表

素 材	厚さ (mm)	幅 (cm)	巻長さ (m)
PO	0.03 ～0.15	Max.135	6,000（※0.06mm）

PPフィルム耐候性付与イメージ



エンボス

- マット／マット
- 深マット／マット
- ツヤ／マット

表面処理

- コロナ処理（片面、両面）
- プライマーコート
- ハードコート

層構成

- 単層
- 多層（2種3層、3種3層）

配合系

- ポリプロピレン（PP）
- ポリエチレン（PE）
- エラストマー（EPR、TPO、TPSなど）

色相

- 透明
- 各種着色（ご要望の色に調色可能）

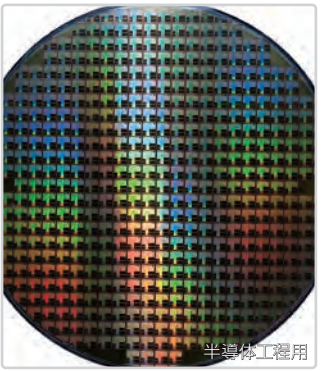
耐候性

- SWOM　～4000hrのコントロール可能

用途例

建材用

加飾用


半導体工程用

太陽電池用