

# シルビオ クリア SILBIO CLEAR

## 高透明紙を使用した中身がみえる紙製バリア素材

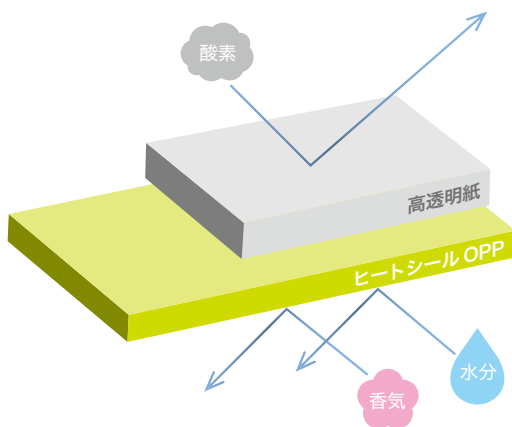
### SILBIO CLEAR とは

王子エフテックスが生産する高透明紙とヒートシールOPPを使用して中身がみえる紙製バリア素材を開発いたしました。

透明性がありながら、バリア性、ヒートシール性を持ち合わせた機能紙です。

#### 構成

- 高透明紙とヒートシールOPPの使用により酸素・水蒸気・香気を防止します。
- 外気からの酸素、水蒸気を防ぎ、内容物からの水分蒸発、香りも防ぎます。



#### 特長

バリアフィルムに匹敵する高いバリア性能と透明性を実現

高透明紙を使用することで、減プラに貢献できます。中身がみえやすく紙マークの付与が可能な包材としてご使用いただけます。



〔酸素バリア性〕

優

- アルミ蒸着フィルム
- EVOH
- KコートOPP
- PET・ナイロン
- LDPE・PP
- 紙

- SILBIO ALBA
- SILBIO BARRIER
- SILBIO EZ SEAL

- SILBIO CLEAR

劣

〔水蒸気バリア性〕

優

- アルミ蒸着フィルム
- 蒸着フィルム
- OPP
- LDPE
- PET
- ナイロン
- 紙

- SILBIO ALBA
- SILBIO BARRIER
- SILBIO EZ SEAL

劣

#### 用途例

食品から日用品まで、バリア性が求められる幅広い用途でご使用いただけます。



食品



日用品

# シルビオ クリア



## 紙質データ

銘柄名		SILBIO CLEAR
ベース原紙		高透明紙
米坪	g/m <sup>2</sup>	60
紙厚	μm	55
酸素透過度	cc/m <sup>2</sup> ·day·atm (23°C 50%)	5≧
水蒸気透過度	g/m <sup>2</sup> ·day (40°C 90%)	50≧
シール強度	N/15 mm (120°C)	7.0

※本紙質データは当社での実測値であり、保証値ではありません。

# SILBIO CLEAR



## Data Sheet

Brand Name		SILBIO CLEAR
Base Paper		High-Transparency Paper
Substance	g/m <sup>2</sup>	60
Caliper	μm	55
Oxygen Barrier Property	cc/m <sup>2</sup> ·day·atm (23°C 50%)	5≧
Water Vapor Barrier Property	g/m <sup>2</sup> ·day (40°C 90%)	50≧
Seal Strength	N/15 mm (120°C)	7.0

※The figures shown here are representative values, not guaranteed values.