

紙製パッケージ素材「SILBIO(シルビオ)シリーズ」 新たに3製品をラインアップ

王子ホールディングス株式会社(社長:加来正年、本社:東京都中央区)のグループ会社である王子エフテックス株式会社(社長:島崎克彦、本社:東京都)は、2020年9月に販売を開始したプラスチックフィルムに替わる紙製パッケージ素材『SILBIO BARRIER』(シルビオ バリア)に加えて、王子グループの環境対応製品「SILBIO(シルビオ)シリーズ」として新たに3製品をラインアップいたしました。

(1)『SILBIO ALBA』(シルビオ アルヴァ)

紙にアルミ蒸着を行い、酸素バリア性・防湿性・遮光性・ヒートシール性を付与した紙製パッケージ素材

(2)『SILBIO CLEAR』(シルビオ クリア)

バリア性・ヒートシール性に加えて、中身がみえる機能を付与した紙製パッケージ素材

(3)『SILBIO EZ SEAL』(シルビオ イージー シール)

シーラントが不要で、容易なヒートシール機能に特化した紙製パッケージ素材

新たにラインアップした、アルミ蒸着フィルム並みの高いバリア性と遮光性を持つ『SILBIO ALBA』、バリア性とヒートシール性を併せ持ち中身がみえる『SILBIO CLEAR』、PEなどのシーラント加工が不要な『SILBIO EZ SEAL』の3製品は、プラスチック包装の代替としての紙製品へのニーズが高まる中、『SILBIO BARRIER』では補えきれなかった領域の軽包装用途をカバーするものです。SILBIO シリーズは紙素材を51%以上使用しているため、紙マークの付与が可能です。

当社は、今後も、環境配慮型の紙素材開発や木質由来の新素材開発などを進め、持続可能な社会に貢献してまいります。

■SILBIO シリーズ イメージサンプル写真



SILBIO BARRIER



SILBIO ALBA



SILBIO CLEAR



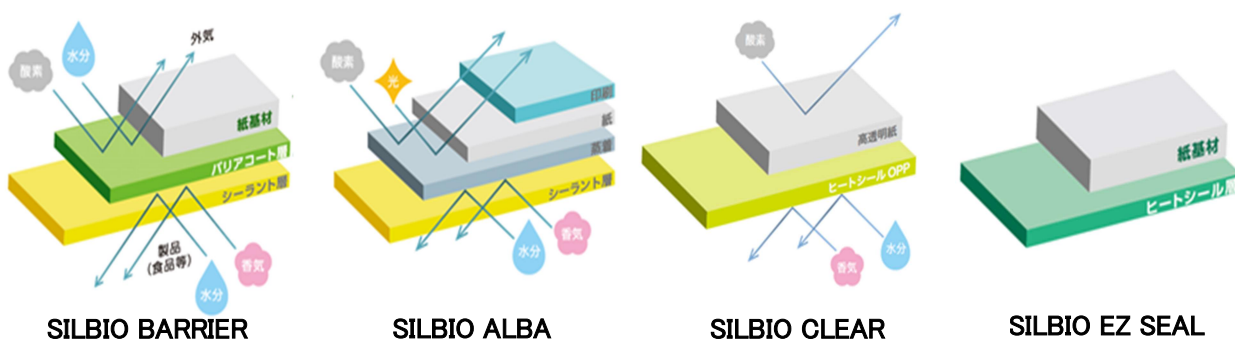
SILBIO EZ SEAL

紙製パッケージ素材「SILBIO (シルビオ) シリーズ」 新たに 3 製品をラインアップ

■OJI SILBIO シリーズ機能比較

		SILBIO BARRIER	SILBIO ALBA	SILBIO CLEAR	SILBIO EZ SEAL
ベース原紙		晒クラフト 未晒クラフト 晒片艶	晒片艶	透明紙	晒クラフト 未晒クラフト 晒片艶
米坪	g/m ²	65	70	60	55
バリア性	酸素透過度 cc/m ² ・day・atm (23°C 50%)	5 \geq	1 $>$	5 \geq	—
	水蒸気透過度 g/m ² ・day (40°C 90%)	50 \geq	1 $>$	50 \geq	—
ヒートシール		シーラントの付与により可	可	可	可
特長		紙素材にバリア性を持たせた包材です。	高いバリア性、遮光性に優れた包材です。	バリア性・透明性があり、中身が見える包材です。	ヒートシール性に優れ、シーラントが不要な包材です。
用途例		菓子・石鹸など	緑茶・抹茶・油分の多い菓子など	中身を見せたい菓子・石鹸など	菓子の 2 次包装 配送用パッケージなど

■OJI SILBIO シリーズ構成図



本件に関する問い合わせ先

王子エフテックス株式会社 営業本部 製品開発部
 TEL: 03-5550-3100 E-mail: oji-ftexmdd@oji-gr.com
 王子ホールディングス株式会社
 広報 IR 室
 TEL: 03-3563-4523 E-mail: oji-holdings@oji-gr.com