

トーカン・バッグ・イン・ボックス (BIB)

トーカン・バッグ・イン・ボックス(BIB)は、ハイバリア低臭2重フィルム製バッグと堅牢な段ボールを組み合わせた複合容器で、バッグ内に入れた流体(液体・粉体)を輸送することができます。フィルムは内容物に応じて最適な素材選択ができます。飲料から、食品、酒類、工業薬品に至るまで多岐にわたって対応でき、多段積上と快適な長距離輸送を実現しました。使用後の廃棄処理も簡単で、環境にやさしい設計です。



BIB内装袋サイズ

- 規格サイズ
5ℓ、10ℓ、20ℓ



BIB内装袋口部

- ねじタイプ
- 打栓タイプ



※その他、用途別規格キャップを数多くそろえております。

トーカン・バッグ・イン・ボックス(BIB) は多岐にわたる内容物に使用できます。

- 飲料
ミネラルウォーター、コーヒー、紅茶、ウーロン茶、果汁、コーラ、クロレラなど
- 食品
醤油、クリームミックス、スープ類、ソース、食酢、調味料、食用油など
- 酒類
清酒、みりん、焼酎、ワインなど
- 工業薬品
現像液、液体肥料、バッテリー液、蒸留水、メッキ処理液、接着剤など

フィルムの種類について

ノンバリアフィルム



← PE (ポリエチレン樹脂)
※特長：低臭PEを使用し内容物を保護します。

ハイバリアフィルム



← PE (ポリエチレン樹脂)
← EVOH (酸素バリア樹脂)
※特長：酸素バリア性を有し内容物を保護します。

耐ピンホールハイバリアフィルム



← PE (ポリエチレン樹脂)
← O-NY (ハイバリア延伸ナイロン)
※特長：耐ピンホール性と酸素バリア性を有し内容物を保護します。

耐ピンホールフィルム



← O-NY (延伸ナイロン)
← PE (ポリエチレン樹脂)
※特長：耐ピンホール性を有し内容物を保護します。

開発商品

●異型BIB内装袋開発事例

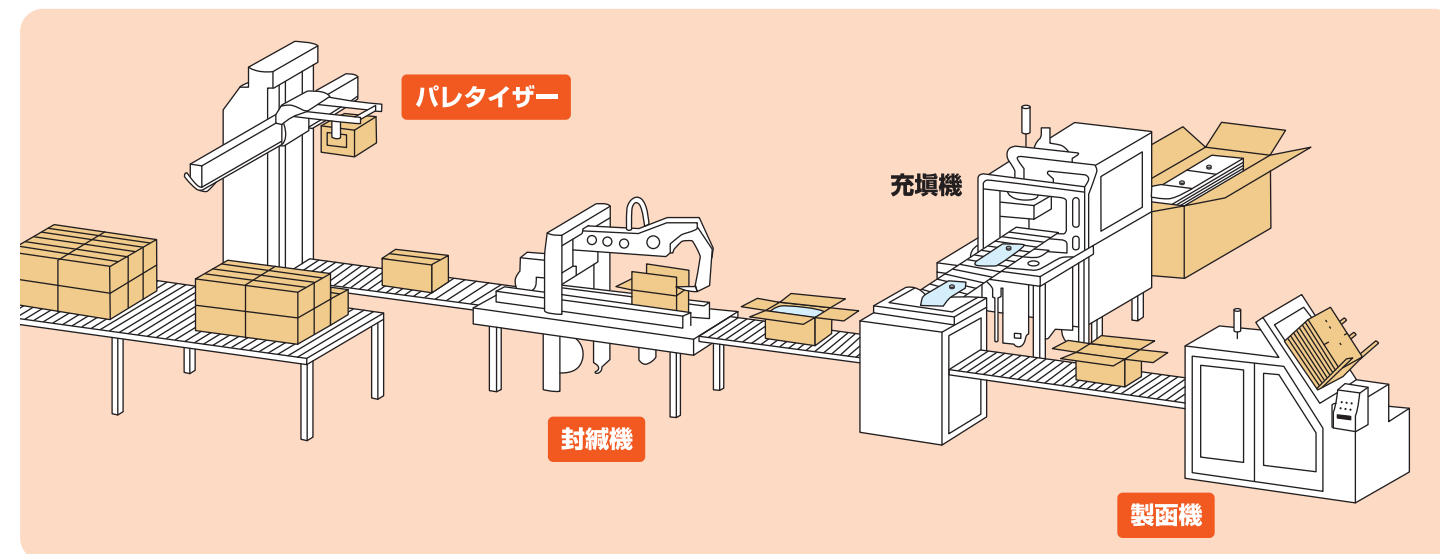
近年、BIBは段ボールから直接取り出し、内袋のみをミネラルウォーターサーバー機にセット使用するロケーションが増えてきました。また、BIB製品は業務用のため原料として販売されることが多々あります。

注水口付近の斜めシールを大きくすることにより残液減少効果があり、内容量が少なくなっても残液が出やすいように改良しています。

トーカン・バッグ・イン・ボックス(BIB)は、使用用途に合わせてBIB形状を自由に変更できます。ご希望の形状をご相談をお願いします。



トーカン・バッグ・イン・ボックス(BIB)の特長である熱板を使用したシール方法は、従来の直線シールだけでなく、ご用途に応じさまざまな異型シール形状も対応可能です。容量、口部、フィルム、形状を含めお客様のニーズに合わせたBIB内装袋をご提供いたします。お気軽にご相談ください。



充填システムのご提案も可能です。