



SRパッケージングは、台湾、日本、中国大陸、米国を拠点に、地球にやさしく、人類の永続的な生存に貢献する新しい包装を提供しています。カスタマイズオプションとしてすべてのチューブ、ボトル、エアレス剥離ボトル、密閉ジャーに再生プラスチック素材をご利用いただけます。

SRパッケージングは、先進技術と高効率の生産設備により、スキンケア、パーソナルケア、美容、化粧品会社の着実なブランド構築をお手伝いします。当社が開発した革新技術は POLYLAMIのほか、

- スーパーファインミストスプレー
- 極端な気候に耐えるディスペンサー
- エコエアレス剥離ボトルなど多彩です。

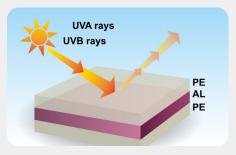


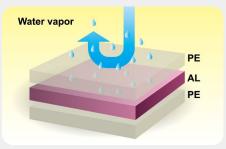
### チューブ包装のさらなる進化

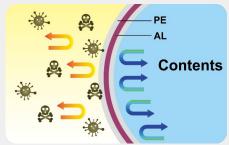
ABLチューブ(ラミネートチューブ)はオーラルケア、メディカルケア、パーソナルケア、医薬品分野で広く利用されています。

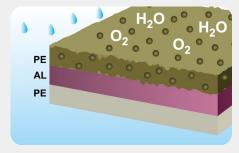
アルミとPET、PEを組み合わせた構成で、 酸性またはアルカリ性の化学溶剤にも対 応できます。

内容物の保護に最適なチューブシート材は、漏れを防ぎ穿刺に耐え、長期にわたる連続使用にも耐えて、内容物を外的環境や汚染から守り、その品質を保ちます。









SRパッケージングが2014年に発表したPOLYLAMIは、ABLチューブの外層をさらにPEで被覆し保護を強化しました。ABLチューブと比べてPOLYLAMIには次のような特徴があります。

ひっかき傷防止、耐摩耗性変化に富んだ表面処理シームレス



POLYLAMIは、さまざまな製造技術により高い保護性能を実現するとともに、 多様な塗装技術にも対応しています。

柔軟性にも優れ、先進的なパッケージソリューションとしてご選択いただけます。



**POLYLAMI**のアルミ層を強化することで、UV成分や活性成分を含む下記のような特殊な内容物に対応できます。



#### 独自のパーツで広がる製品用途

各種パーツのデザインは、機能 性 メイクアップアイテム、パーソナルケア、スキンケア用品の毎日の用途に合わせることができます。

押し下げで開く吐出制御弁によって、軽く押すだけで中身を出すことができます。使用しないときは、漏れを防止しつつ吐出口が詰まらないようにします。

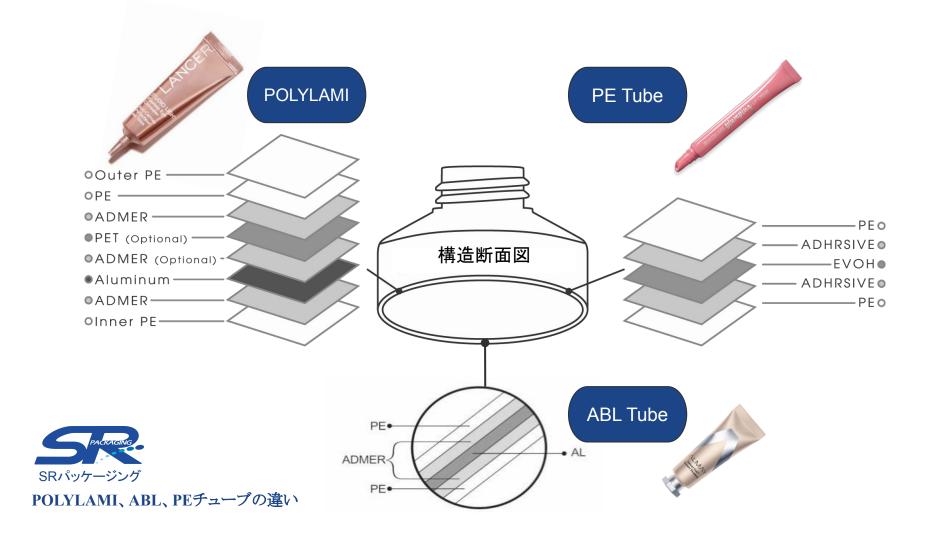
セットのキャップには差し込み用の突起が備わっており、吐出口をロックして製品が漏れないようにします。

ソフトシリコンスパチュラ 広ロフロック 斜めシリコン アプリケーター アプリケーター 用途:特定の部位への塗 用途:液体口紅(ビビッドカ 布またはコンシーラー 用途:リップグロス製品 ラー)、美白美容液 ローラーボールヘッド ソフト弾力ブラシ PETGスポイト 用途:BBクリーム、 用途:ピーリングジェル SPFファンデーション 用途:マッサージオイル フロックスポンジ 小型細毛ブラシ NBRアプリケーター アプリケーター 用途: 眉マスカラ(ロングラス 用途:色付きリップクリ 用途:エッセンシャルモイス ティングタイプ) チャライザー



# POLYLAMI、ABL、PEチューブの違い

機能、デザイン、技術の評価	POLYLAMI	ABL Tube	PE Tube
厚さ	0.37 mm ~ 0.43 mm	0.25 mm ~ 0.39 mm	0.3 <mark>0 mm ~ 0.39 mm</mark>
シームレススリーブ	✓	x	х
メタリック光沢	✓	1	x
遮光性(UVカット)	✓	1	х
水分・気体を遮断	✓	1	✓
円形チューブの製造	√ (Dia. 19 ~ 50 mm)	✓ (Dia. 19 ~ 50 mm)	✓ (Dia. 13 ~ 60 mm
楕円形チューブの製造	✓ (Dia. 19 ~ 50 mm)	x	✓ (Dia. 13 ~ 60 mm
扁平形チューブの製造	✓	x	✓
オフセット印刷加工	✓	/	✓
ラベル加工	✓	x	✓
スクリーン印刷加工	✓	<b>✓</b>	✓
ホットスタンプ加工	✓	✓ <b>/</b>	✓





#### POLYLAMIの製造工程

シート材の積層

印刷加工

スリーブ成形

外層にPEを被覆 <色指定可> 印刷加工 <再加工可>

スリーブの切断、 頭部成形、 キャップ嵌合

品質管理 検査



ABLチューブの製造工程

シート材の積層

印刷加工

スリーブ成形

スリーブの切断、 頭部成形、 キャップ嵌合

品質管理 検査





PEプラスチックチューブ の多層共押出成形プロセス

共押出による スリーブの成形

頭部の射出

印刷加工

キャップ嵌合

品質管理 検査



contact@srpackaging.com

POLYLAMI - チューブ包装の さらなる進化

