

ブリスターパック用 バイオマスヒートシール接着剤



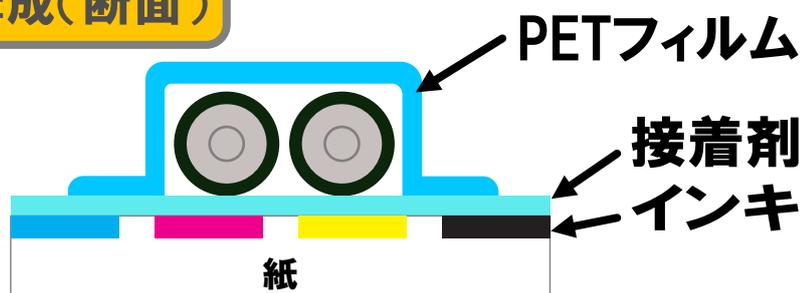
ブリスターパックとは、乾電池や歯ブラシの包装で使用される「透明なパッケージ」のことで、成型したプラスチックフィルムと紙をヒートシールさせて中身が見えるようにする包装形態です。



※ブリスターパックを使用した商品例

当社の提案するブリスターパックはフィルムからインキ、接着剤まで、すべて「**バイオマス製品**」となります。

構成(断面)



- フィルム：進栄化成様 バイオマスPET B-25 バイオマス度 25%
- インキ：T&K TOKA様 UV FI BM バイオマス度 10%
- 接着剤：ニッカコート BP-55BM バイオマス度 10%

日本化工塗料が提案する「BIOMASS TECHNOLOGY」

塗料性状	BP-55BM	BP#50改(従来品)	
バイオマス度	10%	-	炭素(C14)含有量より算出
粘度	24秒	25秒	ザーンカップ #4/20℃
加熱残分	34%	34%	105~110℃×2時間
光沢	64	64	60° 鏡面反射光沢計
インキ密着	○	○	ニチバンセロテープ90° 剥離
ヒートシール温度	140℃<	140℃<	熱傾斜式ヒートシーラー
耐ブロッキング	○	○	40℃×80%RH×0.03MPa×面/裏

※上記の塗膜物性は、社内テスト結果の一部です。ご使用に際しては、貴社使用条件に適合するか、事前の確認をお願いします。
※バイオマス度は皮膜形成成分中での割合(%)です。

お問い合わせ 日本化工塗料株式会社 高機能性マテリアルズ事業本部
TEL:0467-74-6550 E-Mail:tokyo@nippon-kako.co.jp