

# エコシール®

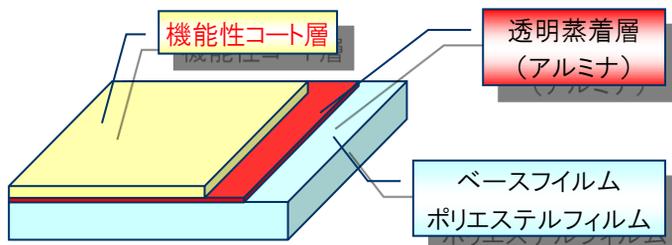
(VA607 ハイバリアタイプ)

TOYOBO

アルミナ蒸着に機能材コートで優れたバリア性を向上させた蒸着フィルムです。

## ＜ 特長 ＞

機能性コートにより印刷・ラミネート等、加工時のバリア性の劣化防止に優れているフィルムです。ボイル・レトルト用途には使用できません。押し出しラミ用途は事前の確認をお願いします。



## ＜ フィルム一般物性 ＞

項目	単位	VA607	VE607	備考
厚さ	μm	12	12	
全光線透過率	%	85	85	
へいず	%	3	3	
引張強さ	タテ/ヨコ MPa (kg f/mm <sup>2</sup> )	220/230 (22/23)	220/230 (22/23)	PETと同等
引張伸度	タテ/ヨコ %	100/95	100/95	PETと同等
衝撃強度	J (kg f·cm)	0.4 (4)	0.4 (4)	PETと同等
熱収縮率	タテ/ヨコ %	1.4/0.2	1.4/0.2	PETと同等
シール強度	タテ方向	48	48	
	ヨコ方向	50	50	
ラミネート強度	タテ方向	4	4	
	ヨコ方向	4	4	

## ＜ バリア性 ＞

項目	単位	VA607	VE607	備考
水蒸気透過度	g/m <sup>2</sup> ·d	0.5	0.5	40℃×90%RH
酸素透過度	ml/m <sup>2</sup> ·d·MPa(cc/m <sup>2</sup> ·d)	3(0.3)	3(0.3)	23℃×65%RH

※数値は全て代表値で表示

・ラミネート条件: 接着剤-----東洋モートン TM569/CAT10L

塗布量 3g/m<sup>2</sup>、40℃×2日エ-ジック

・ラミ構成----VA607及びVE607/LLDPE (L4102 40μm)

## 東洋紡株式会社 パッケージング事業総括部

<https://www.toyobo.co.jp/seihin/film/package/>

【大阪】 TEL. (06)6348-3761~3764 FAX. (06)6348-3769

【東京】 TEL. (03)6887-8868 FAX. (03)6887-8870

【名古屋】 TEL. (052)856-1633 FAX. (052)856-1634

【九州】 TEL. (092)451-3123 FAX. (092)411-6681

【メール】 toyobo\_package@toyobo.jp