

エコシール®

(VA604 ハイバリアタイプ)

TOYOBO

エコシール® ハイバリアタイプ VA607に静電防止効果を付与したフィルムです。

＜ 特長 ＞

- ①静電気によるトラブル防止に有効です。加工時の静電気による、ヒゲ・インキ飛び等のトラブル防止。
充填時の2枚取り、粉物等のシール部噛み込み、付着の防止。
- ②機能性コートによる優れたバリア性。

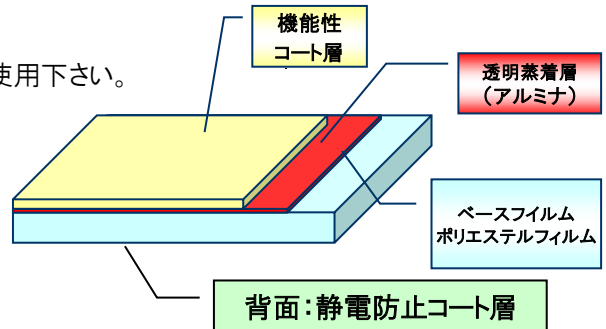
＜ 用途 ＞

静電防止及び、バリア性が必要な用途にご使用下さい。

(例：粉体・かつお等、食品・薬品の包材。

電子部品等の産業資材の包材)

* ボイル・レトルトには使用できません



＜ フィルム一般物性 ＞

項目		単位	VA604	備考
厚さ		μm	12	
全光線透過率		%	85	
ヘイズ		%	3	
カラー(b値)			2	PETと同等
引張強さ	タテ/ヨコ	MPa (kg f/mm ²)	220/230 (22/23)	PETと同等
引張伸度	タテ/ヨコ	%	100/95	PETと同等
衝撃強度		J (kg f·cm)	0.4 (4)	PETと同等
熱収縮率	タテ/ヨコ	%	1.4/0.2	PETと同等
シール強度	タテ方向	N/15mm	48	
	ヨコ方向		50	
ラミネート強度	タテ方向	N/15mm	4	
	ヨコ方向		4	

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

エコシール®

(VA604 ハイバリアタイプ)

TOYOBO

< バリア性 >

項目	単位	VA604	備考
水蒸気透過度	g/m ² ·d	0.5	40°C×90%RH
酸素透過度	ml/m ² ·d·MPa(cc/m ² ·d)	4 (0.4)	23°C×65%RH

< ラミネート強度 >

項目	単位		VA604	備考
表面抵抗率	logΩ	60%RH	9	JIS K6911 準用
		40%RH	11	
半減期	sec	40%RH	30以下	オネストメータ
摩擦係数	μs		0.28	JIS K7125 準用
	μd		0.18	

※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/m²、40°C×2日エージング
- ・ラミ構成-----VA604/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