

# 東洋紡エステル®フィルム

(E7700 E7710 軽ヒートシールタイプ)

東洋紡エステル®フィルム:E7700、E7710は、PETフィルムに特殊コートを施し、PETフィルムの特性を保持しつつ、軽シール性を付与したフィルムです。

## < 特長 >

PVDCコートPET(K PET)フィルム、他のヒートシール性包材の機能代替が可能です。

## < 用途 >

- ・軽ヒートシール包装物用:E7700 茶袋;ガゼット包装、和菓子の個別包装
- ・微ヒートシール包装物用:E7710 スライスチーズの個別包装

## < フィルム一般物性 >

項目		単位	E7700	E7710	K PET	測定法
			12	16	12	
厚さ		μm	~13	~17	~15	JIS Z1715 準用
ヘイズ		%	3.5	3.8	5.0	JIS K7105 準用
静摩擦係数	巻外	—	0.4	0.4	0.5	JIS K7125 準用
動摩擦係数			0.3	0.3	0.4	
引張破壊強度	タテ	MPa	200	200	200	JIS K7127 準用
	ヨコ		210	210	210	
引張破壊伸び	タテ	%	100	100	100	JIS K7127 準用
	ヨコ		90	90	90	
ヒートシール性	100℃	N/15mm	0.6	0.2	0.7	東洋紡法
	120℃		1.7	0.8	2.0	
	140℃		2.6	1.0	2.6	
	160℃		2.8	1.2	2.8	

注)これらのデータは特定条件(23℃、50%RH)の下、  
当社のフィルム特性評価機関で、測定した代表値です。  
巻外面:ヒートシール面です。

<E7700E77102004>

## 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