

# 東洋紡エステル®フィルム (PET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はエステル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、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

東洋紡エステル®フィルム E7700、E7710タイプ的一般物性 (参考)

項目		単位	E7700	E7710	KPET	測定法
			12	16	12	
厚さ		μm	~13	~17	~15	JIS K7112
ヘイズ		%	3.5	3.8	5.0	JIS K7105
静摩擦係数	巻外/巻外		0.4	0.4	0.5	JIS K7125
動摩擦係数	巻外/巻外		0.3	0.3	0.4	
引張破壊強度	タテ	MPa	200	200	200	JIS K7127
	ヨコ		210	210	210	
引張破壊伸び	タテ	%	100	100	100	JIS K7127
	ヨコ		90	90	90	
ヒートシール性	100°C	N/15mm	0.6	0.2	0.7	東洋紡法
	120°C		1.7	0.8	2	
	140°C		2.6	1	2.6	
	160°C		2.8	1.2	2.8	

(シール条件：シール面/シール面 0.1MPa×1sec)

<E7710001>

注)これらのデータは特定条件(23°C、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:シール面です。

## 東洋紡株式会社 パッケージング事業総括部

【大阪】TEL.(06)6348-3762~3765

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