

パイレン®フィルム-OT

(P3162 SL)

TOYOBO

パイレン®フィルム SLは、ポリプロピレンを主原料とした二軸延伸フィルムです。
優れた透明性、防湿性、腰、耐寒性などの諸特性の他にヒートシール性を付与しています。

< 特長 >

P3162は、片面ヒートシールタイプで、低温シール性に優れております。

< 用途 >

味付海苔等の個包装

< フィルム一般物性 >

項目		単位	P 3 1 6 2			測定法
厚さ		μm	20	25	30	
ヘイズ		%	1.8	2.1	2.3	JIS K7105準用
表面抵抗率	巻内	log Ω	11.7	11.4	11.5	JIS K6911準用
引張破壊強さ	タテ	MPa	121	120	124	JIS K7127準用
	ヨコ		285	281	292	
引張破壊伸び	タテ	%	172	169	171	JIS K7127準用
	ヨコ		37	37	39	
F-5値 (歪み5%の応力)	タテ	MPa	30	30	30	JIS K7127準用
	ヨコ		79	77	79	
動摩擦係数	巻内	—	0.24	0.23	0.2	JIS K7125準用
	巻外		0.42	0.36	0.4	
加熱収縮率 (120℃、5分)	タテ	%	3.9	3.5	3.7	JIS Z1712準用
	ヨコ		1.0	0.7	0.7	
ヒートシール強度 (0.1MPa、1秒)	外	N/15mm	3.3	3.1	3.5	JIS Z1707準用
	内		4.0	4.1	4.2	

<P316220>

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。
巻内:コロナ処理面 巻外:ヒートシール面

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

パイレン®フィルム-OT (P3162 SL)

TOYOBO

パイレン®フィルム SLは、ポリプロピレンを主原料とした二軸延伸フィルムです。
優れた透明性、防湿性、腰、耐寒性などの諸特性の他にヒートシール性を付与しています。

< 特長 >

P3162は、片面ヒートシールタイプで、低温シール性に優れております。

< 用途 >

味付海苔等の個包装

< フィルム一般物性 >

項目		単位	P 3 1 6 2		測定法
厚さ		μm	40	50	
ヘイズ		%	2.1	1.6	JIS K7105準用
表面抵抗率	巻内	log Ω	11.8	11.7	JIS K6911準用
引張破壊強さ	タテ	MPa	120	124	JIS K7127準用
	ヨコ		271	265	
引張破壊伸び	タテ	%	177	180	JIS K7127準用
	ヨコ		36	35	
F-5値 (歪み5%の応力)	タテ	MPa	31	31	JIS K7127準用
	ヨコ		78	77	
動摩擦係数	巻内	—	0.2	0.23	JIS K7125準用
	巻外		0.29	0.31	
加熱収縮率 (120℃、5分)	タテ	%	3.3	3.4	JIS K6782準用
	ヨコ		0.4	0.3	
ヒートシール強度 (0.1MPa、1秒)	外	N/15mm	4	3.8	JIS Z1707準用
	外		5.8	6.5	

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。
巻内:コロナ処理面 巻外:ヒートシール面

<P316220>

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