

パイレン®フィルム-OT

(P2161 AS)

TOYOBO

パイレン®フィルム OT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。その優れた透明性、防湿性、腰、耐寒性などの諸特性から、食品包装用をはじめ広い分野で、汎用プラスチックフィルムとして利用いただいております。

< 特長 >

P2161は、帯電防止タイプで、巻内にコロナ処理を施しており、一般ラミネート用途に使用できます。

< 用途 >

一般包装

< フィルム一般物性 >

項 目		単 位	P2161			測定法
厚さ		μm	20	25	30	
ヘイズ		%	1.8	1.9	2.1	JIS K7105 準用
表面抵抗率	巻内	log Ω	11.9	11.6	11.7	JIS K6911 準用
引張破壊強さ	タテ	MPa	149	149	147	JIS K7127 準用
	ヨコ		350	350	340	
引張破壊伸び	タテ	%	237	240	245	JIS K7127 準用
	ヨコ		48	50	48	
F-5値 (歪み5%の応力)	タテ	MPa	36	36	36	JIS K7127 準用
	ヨコ		97	96	94	
動摩擦係数	巻内	—	0.28	0.3	0.29	JIS K7125 準用
	巻外		0.42	0.42	0.41	
加熱収縮率 (120℃、5分)	タテ	%	3.5	3.6	3.4	JIS K6782 準用
	ヨコ		0.7	0.5	0.4	

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

<P216120>

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

TOYOBO

(P2161 AS)

パイレン®フィルム OT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。
その優れた透明性、防湿性、腰、耐寒性などの諸特性から、食品包装用をはじめ広い分野で、汎用プラスチックフィルムとして利用いただいております。

< 特長 >

P2161は、帯電防止タイプで、巻内にコロナ処理を施しており、一般ラミネート用途に使用できます。

< 用途 >

一般包装

< フィルム一般物性 >

項 目		単位	P2161			測定法
厚さ		μm	40	50	60	
ヘイズ		%	2.1	2.1	2.5	JIS K7105 準用
表面抵抗率	巻内	log Ω	11.6	11.5	11.7	JIS K6911 準用
引張破壊強さ	タテ	MPa	154	151	148	JIS K7127 準用
	ヨコ		337	329	313	
引張破壊伸び	タテ	%	236	239	242	JIS K7127 準用
	ヨコ		49	53	54	
F-5値 (歪み5%の応力)	タテ	MPa	38	37	37	JIS K7127 準用
	ヨコ		99	95	94	
動摩擦係数	巻内	—	0.30	0.28	0.28	JIS K7125 準用
	巻外		0.40	0.40	0.40	
加熱収縮率 (120℃、5分)	タテ	%	3.0	2.8	0.4	JIS K6782 準用
	ヨコ		0.3	0.2	0.4	

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

<P216120>

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