

# パイレン®フィルム-OT

## (P5562 FG 両面防曇タイプ)

TOYOBO

パイレン®フィルム FG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、防曇性により、内容物を鮮明に見せ、そのうえ食品の鮮度保持に効果があります。

< 特長 >

P5562は、両面防曇タイプで溶断シール性に優れています。

< 用途 >

野菜包装

< フィルム一般物性 >

項 目	単位	P5562	測定法		
厚さ	μm	15			
ヘイズ	%	2.2	JIS K7105 準用		
表面抵抗率	巻内	log Ω	10.8		
	巻外			10.8	
引張破壊強さ	タテ	MPa	122		
	ヨコ			305	
引張破壊伸び	タテ	%	202		
	ヨコ			35	
F-5値 (歪み5%の応力)	タテ	MPa	29		
	ヨコ			83	
動摩擦係数	巻内	-	0.2		
	巻外			0.2	
加熱収縮率 (120℃、5分)	タテ	%	4.3		
	ヨコ			1.2	
ヒートシール強度 (0.1MPa、1秒)	内/内	130℃	N/15mm	3.1	
		140℃			3.0
	外/外	130℃			3.0
		140℃			3.2

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:防曇面・コロナ処理面 巻外:防曇面・コロナ処理面

<P556220>

## 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

## (P5562 FG 両面防曇タイプ)

TOYOBO

パイレン®フィルム FG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、防曇性により、内容物を鮮明に見せ、そのうえ食品の鮮度保持に効果があります。

### < 特長 >

P5562は、両面防曇タイプで溶断シール性に優れています。

### < 用途 >

野菜包装・ねり製品・おすし

### < フィルム一般物性 >

項 目		単位	P5562			測定法	
厚さ		μm	20	25	30		
ヘイズ		%	2.0	2.2	2.2	JIS K7105 準用	
表面抵抗率	巻内	log Ω	10.9	10.9	10.9	JIS K6911 準用	
	巻外		11.0	10.9	11.0		
引張破壊強さ	タテ	MPa	122	125	119	JIS K7127 準用	
	ヨコ		300	299	301		
引張破壊伸び	タテ	%	209	201	206	JIS K7127 準用	
	ヨコ		34	36	36		
F-5値 (歪み5%の応力)	タテ	MPa	30	31	30	JIS K7127 準用	
	ヨコ		85	83	81		
動摩擦係数	巻内	—	0.23	0.22	0.21	JIS K7125 準用	
	巻外		0.24	0.22	0.21		
加熱収縮率 (120°C、5分)	タテ	%	3.7	3.8	3.9	JIS Z1712 準用	
	ヨコ		0.7	0.8	0.5		
ヒートシール強度 (0.1MPa、1秒)	内/内	130°C	N/15mm	3.2	2.8	3.8	JIS Z1707 準用
		140°C		2.8	2.2	3.5	
	外/外	130°C		3.7	3.9	4.4	
		140°C		3.7	3.9	4.4	

注)これらのデータは特定条件(23°C、50%RH)の下、<P556220>  
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:防曇面・コロナ処理面 巻外:防曇面・コロナ処理面

## 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

## (P5562 FG 両面防曇タイプ)

TOYOBO

パイレン®フィルム FG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、防曇性により、内容物を鮮明に見せ、そのうえ食品の鮮度保持に効果があります。

### < 特長 >

P5562は、両面防曇タイプで溶断シール性に優れています。

### < 用途 >

野菜包装・ねり製品・おすし

### < フィルム一般物性 >

項 目		単位	P5562	測定法
厚さ		μm	40	
ヘイズ		%	2.3	JIS K7105 準用
表面抵抗率	巻内	log Ω	11	JIS K6911 準用
	巻外		11	
引張破壊強さ	タテ	MPa	125	JIS K7127 準用
	ヨコ		308	
引張破壊伸び	タテ	%	203	JIS K7127 準用
	ヨコ		38	
F-5値 (歪み5%の応力)	タテ	MPa	31	JIS K7127 準用
	ヨコ		85	
動摩擦係数	巻内	—	0.21	JIS K7125 準用
	巻外		0.2	
加熱収縮率 (120℃、5分)	タテ	%	3.7	JIS Z1712 準用
	ヨコ		0.7	
ヒートシール強度 (0.1MPa、1秒)	内/内	N/15mm	130℃	JIS Z1707 準用
			140℃	
	外/外		130℃	
			140℃	

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:防曇面・コロナ処理面 巻外:防曇面・コロナ処理面

<P556220>

## 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