

パイレン®フィルム-OT (OPPフィルム) 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

パイレン®フィルム OT P2161タイプの一般物性

項 目		単位	P2161			測定法
厚さ		μ m	40	50	60	
ヘイズ		%	1.2	1.2	1.2	JIS K7105
表面抵抗率	巻内	logΩ	11.5	11.5	11.5	JIS K6911
引張破壊強さ	タテ	MPa	140	140	140	JIS K7127
	ヨコ		360	360	350	
引張破壊伸び	タテ	%	220	210	210	JIS K7127
	ヨコ		40	40	40	
F-5値 (歪み5%の応力)	タテ	MPa	37	37	37	JIS K7127
	ヨコ		110	110	100	
引張弾性率	タテ	MPa	2100	2100	2100	JIS K7127
	ヨコ		4600	4600	4600	
動摩擦係数	巻内	—	0.25	0.25	0.25	JIS K7125
	巻外		0.4	0.4	0.4	
加熱収縮率 (120℃、5分)	タテ	%	3.0	2.8	2.8	JIS K6782
	ヨコ		1.2	1.0	1.0	

<P216120>

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

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