

パイレン[®]フィルム-CT (CPPフィルム)

P1128

パイレン[®]フィルム CTは、ポリプロピレンを主原料とした無延伸ポリプロピレンフィルム(CPP)で、透明性、耐熱性、耐水性、耐薬品性に優れています。

< 特長 >

- ① P1128は、透明性と腰感に優れています。
- ② 低温ヒートシール性に優れ、ヒートシール温度範囲が広がっております。
- ③ ホットタック性に優れています。
- ④ ラミネート後の高温エージングでも滑り性の低下が少なくなっております。

< 用途 >

一般ラミネート用等

パイレン[®]フィルム CTの P1128タイプの般物性

項 目		単 位	P1128		測定法
厚さ		μ m	50	60	
へいず		%	5.5	6.5	JIS K7105
引張破壊強さ	タテ	MPa	40	40	JIS K7127
	ヨコ		30	30	
引張破壊伸び	タテ	%	450	470	JIS K7127
	ヨコ		560	560	
引張弾性率	タテ	MPa	570	570	JIS K7127
	ヨコ		580	580	
静摩擦係数	シール面	—	0.15	0.15	傾斜法(tanθ)
加熱収縮率 (120℃、30分)	タテ	%	0.7	0.7	JIS K6782
	ヨコ		0.7	0.6	
衝撃強度	23℃	J	0.5	0.5	東洋紡法
	5℃		0.05	0.05	
ヒートシール強度 (0.2MPa,1sec)	130℃	N/15mm	0.5	0.3	東洋紡法 (PET挟み込み)
	135℃		8	1	
	140℃		18	20	

<P112830>

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: シール面

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