

リックス®フィルム LIX-0

(L6100 セミレトルトタイプ)

TOYOBO

リックス®フィルムは、リニアローデンシティーポリエチレン(LLDPE)を主原料とした無延伸フィルムで、夾雑物シール性、ホットタック性、耐寒性、耐衝撃性に優れています。

< 特長 >

- ①L6100は、実温120℃までのレトルトが可能です。(電子レンジ使用可能)
- ②LLDPEですので、CPPに比べ耐寒性・耐破袋性に優れ、低温流通が可能です。

< 用途 >

セミレトルト用袋、電子レンジ用袋等

< フィルム一般物性 >

項目		単位	L6100			測定法
厚さ		μm	50	60	70	
へイズ		%	14	16	18	JIS K7105 準用
引張破壊強さ	タテ	MPa	33	33	33	JIS K7127 準用
	ヨコ		30	30	30	
引張破壊伸び	タテ	%	670	680	700	JIS K7127 準用
	ヨコ		720	720	720	
引張弾性率	タテ	MPa	300	300	300	JIS K7127 準用
	ヨコ		360	360	360	
静摩擦係数	シール面	—	0.25	0.25	0.25	傾斜法(tan θ)
加熱収縮率 (90℃、30分)	タテ	%	0.9	0.8	0.6	東洋紡法
	ヨコ		0	0.2	0.3	
衝撃強度	23℃	J	0.7	0.7	0.7	東洋紡法
	0℃		0.6	0.6	0.6	
ヒトシール強度 (0.2MPa, 1sec)	140℃	N/15mm	0.5	0.5	0.5	東洋紡法 (PET挟み込み)
	145℃		13	13	13	
	150℃		15	15	15	

注)これらのデータは特定条件下(23℃、50%RH)で求めた代表値です。

測定機関は東洋紡フィルム工場です。

巻内:コロナ処理面、巻外:シール面

<L610022>

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