

# リックス®フィルム LIX-3

TOYOBO

(L4103 低温シールタイプ)

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 >

- ①L4103ACは、低温ヒートシール性があり、透明性に優れています。
- ②滑り性と耐ブロッキング性に優れ、安定した機械適性があります。  
ノンパウダーでのラミネート・製袋が可能ですが、事前にご確認をお願いします。
- ③ラミ製袋品の袋内の耐スクラッチ性に優れ、傷つきによる外観悪化を防止します。
- ④90℃ボイルが可能です。

## < 用途 >

自動充填、スープ用等

## < フィルム一般物性 >

項目		単位	L4103			測定法
厚さ		μm	30	40	50	
ヘイズ		%	5.0	5.5	6.0	JIS K7105 準用
引張破壊強さ	タテ	MPa	45	40	40	JIS K7127 準用
	ヨコ		40	40	35	
引張破壊伸び	タテ	%	560	580	600	JIS K7127 準用
	ヨコ		650	650	650	
引張弾性率	タテ	MPa	110	110	110	JIS K7127 準用
	ヨコ		110	110	110	
静摩擦係数	シール面	—	0.15	0.15	0.15	傾斜法(tanθ)
加熱収縮率 (90℃、30分)	タテ	%	2.0	1.5	1.3	東洋紡法
	ヨコ		0.5	0.5	0.5	
衝撃強度	23℃	J	0.6	0.7	0.8	東洋紡法
	0℃		0.5	0.6	0.7	
ヒートシール強度 (0.2MPa,1sec)	100℃	N/15mm	2	2	2	東洋紡法 (PET挟み込み)
	105℃		4	6	4	
	110℃		5	6.5	7	
	115℃		6	7	8	

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

<L410323>

## 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