

## リックス®フィルム (LLDPEフィルム) LIX-NP L4102

東洋紡リックスフィルムは、リニアローデンシティポリエチレン(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、耐破袋性に優れています。

### < 特長 >

- ① L4102は、ノンパウダーでのラミネート・製袋が可能です。
- ② パウダリングが不要ですので、パウダーへの製品への混入がありません。
- ③ パウダリングの工程が不要でクリーンな作業環境が維持できます。
- ④ ラミ製袋品を保証期間内で長時間積み重ね保管しても、袋の口開きは容易にできます。
- ⑤ 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。
- ⑥ 95°C(max. 沸水)ボイルが可能です。

### < 用途 >

スタンディングパウチ、業務用袋等

### フィルムの一般物性

項 目			L4102	測定法
厚さ		μm	100	
ヘイズ		%	10	JIS K 7105
引張破壊強さ	タテ	MPa	36	JIS K 7127
	ヨコ		36	
引張破壊伸び	タテ	%	610	JIS K 7127
	ヨコ		670	
引張弾性率	タテ	MPa	170	JIS K 7127
	ヨコ		180	
静摩擦係数(シール面/シール面)		—	0.19	傾斜法(tan θ)
衝撃強度	5°C		0.8	東洋紡法
加熱収縮率 (120°C、30分)	タテ	%	0.5	JIS K 6782
	ヨコ		0.8	
ヒートシール強度 (0.2MPa,1sec)	110°C	N/15mm	0.1	東洋紡法 (PET挟みこみ)
	120°C		1	
	130°C		16	
	140°C		19	
	150°C		22	

<P410221>

注) これらのデータは特定条件下(23°C、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。

巻内面;コロナ処理面, 巻外面;ヒートシール面



東洋紡株式会社

パッケージング事業総括部

<http://www.toyobo.co.jp/seihin/film/>

【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