

リックス®フィルム(LLDPEタイプ) LIX-AC 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ポリエチレン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。

<特徴>

- ① L4103AC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有ります。
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。
- ④ 90℃ボイルが可能です。

<用途>

自動充填、スープ用等

リックス®フィルム L4103タイプ的一般物性

項目		単位	L4103(AC)			測定法
厚さ		μm	30	40	50	
ヘイズ		%	4.5	4.8	5.0	JIS K7105
引張破壊強さ	タテ	MPa	40	40	40	JIS K7127
	ヨコ		35	35	35	
引張破壊伸び	タテ	%	540	580	580	JIS K7127
	ヨコ		600	620	620	
引張弾性率	タテ	MPa	110	100	100	JIS K7127
	ヨコ		110	100	100	
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	%	2.5	1.5	1.3	JIS K6782
	ヨコ		0.1	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	

<L4103AC21>

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