

リックス®フィルム(LLDPEフィルム) LIX-NP L4102(AM) (ノンパウダー 一般タイプ)



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(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>

ノンパウダー加工製品等

リックス®フィルム L4102タイプの一般物性

項目		単位	L4102(AM)			測定法
厚さ		μm	60	70	80	
ヘイズ		%	8.0	8.5	9.0	JIS K7105
引張破壊強さ	タテ	MPa	34	34	34	JIS K7127
	ヨコ		30	30	30	
引張破壊伸び	タテ	%	580	590	610	JIS K7127
	ヨコ		650	650	650	
引張弾性率	タテ	MPa	170	160	160	JIS K7127
	ヨコ		180	180	180	
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°C、30分)	タテ	%	0.3	0.2	0.2	JIS K6782
	ヨコ		0.8	0.9	1.0	
衝撃強度	23°C	J	0.75	0.85	0.95	東洋紡法
	5°C		0.7	0.75	0.85	
ヒートシール強度 (0.2MPa,1sec)	115°C	N/15mm	2	0.5	0.3	東洋紡法 (PET挟み込み)
	120°C		9.5	6.5	1.5	
	125°C		11	11.5	13	

<L410221>

注) これらのデータは特定条件(23°C、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