

リックス®フィルム (LLDPEフィルム) LIX-AC L4182 (帯電防止パウダーレスタイプ)



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 >

- ①L4182は、帯電防止性を付与したタイプです。
- ②ドライラミネートが可能で、ラミネート後も優れた帯電防止性があります。
(ドライラミネート時、高温でエージングされますと帯電防止性が低下する場合がありますので、40℃以下で管理して下さい。)
- ③充填の際の静電気による内容物のシール部への噛み込みが防止できます。
- ④耐ブロッキング性に優れおり、ラミネートロール品では、ノンパウダーでラミネート・自動包装が可能です。

< 用途 >

粉物、米袋等

リックス®フィルム L4182タイプの一般物性

項 目		単位	L4182(AC)						測定法
厚さ		μ m	30	40	50	60	70	80	
ヘイズ		%	6.2	6.5	7.0	7.8	8.0	8.5	JIS K7105
引張破壊強さ	タテ	MPa	33	33	33	33	33	33	JIS K7127
	ヨコ		32	32	32	32	32	32	
引張破壊伸び	タテ	%	550	580	590	600	600	600	JIS K7127
	ヨコ		610	610	610	610	610	610	
引張弾性率	タテ	MPa	150	150	150	150	150	150	JIS K7127
	ヨコ		160	160	160	160	160	160	
表面抵抗	シール面	logΩ	11	11	11	11	11	11	JIS K6911
静摩擦係数	シール面	—	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	傾斜法(tanθ)
加熱収縮率 (90℃、30分)	タテ	%	1.0	1.0	0.6	0.4	0.4	0.1	JIS K6782
	ヨコ		0.2	0.2	0.2	0.4	0.8	0.8	
衝撃強度	23℃	J	0.3	0.45	0.5	0.6	0.65	0.7	東洋紡法
	5℃		0.3	0.45	0.5	0.6	0.65	0.7	
ヒートシール強度 (0.2MPa,1sec)	115℃	N/15mm	2	2	1.5	0.5	0.5	0.2	東洋紡法 (PET挟み込み)
	120℃		5.5	7	4	2	2	1	
	125℃		6	7.5	9	7	8	3	
	130℃		7	8	10	11	12	13	

<L418202>

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