

ハーデン®フィルム GS

(N5152)

ハーデン®フィルムはナイロン6(ポリアミド)を主原料とした逐次2軸延伸フィルムです。
東洋紡ハーデンフィルムGS N5152は、滑り性を改良したグレードです。

< 特長 >

- ① 高湿度下での滑り性が良好です。
- ② 高速での包装機械特性に優れています。
- ③ 印字適性がコロナ処理品より良い傾向です。

< 用途 >

高湿度下での充填用途、高速での充填用途

< フィルム一般物性 >

項目		単位	N5152	N1102	測定法
厚さ		μm	15	15	
へいず		%	3.0	2.3	JIS K7105 準用
引張破壊強度	タテ	MPa	240	240	JIS K7127 準用
	ヨコ		280	310	
引張破壊伸び	タテ	%	100	100	JIS K7127 準用
	ヨコ		70	60	
加熱収縮率 (160℃×30分)	タテ	%	1.0	1.0	JIS Z1714 準用
	ヨコ		1.0	1.2	

< 滑り特性 >

静摩擦係数	B面/B面	23℃×50%RH	0.50	0.60	JIS K7125 準用
動摩擦係数	B面/B面	23℃×50%RH	0.40	0.45	
		23℃×65%RH	0.68	0.82	
		23℃×80%RH	0.88	2.20	

注)これらのデータは特定条件下で求めた代表値です。

<N5152002>

測定機関は東洋紡フィルム工場です。

B面:非コロナ処理面です。

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