

# ハーデン®フィルム AR (N5342)

ハーデン®フィルムN5342は、N1102をベースに特殊処理を施し耐水接着性を向上させた逐次2軸延伸ナイロンフィルムです。

## < 特長 >

- ①耐水接着性が強いので、ボイル用途等でのデラミトラブル減少が可能です。
- ②中使い用途に適しています。

## < 用途 >

ボイル、レトルトパウチ等に用いられる両面貼り用途  
構成例:PET/Al/ONY/ CPP、PET/ONY/ CPP

## < フィルム一般物性 >

項目	単位	N5342	N1202	測定法
厚さ	μm	15	15	JIS Z1714 準用
ヘイズ	%	2.5	2.3	JIS K7105 準用
引張破壊強度	タテ	230	240	JIS K7127 準用
	ヨコ	290	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℃ 10min.	タテ	1.0	1.0	JIS Z174 準用
	ヨコ	1.0	1.2	
熱水収縮率	タテ	1.8	1.8	東洋紡法
	ヨコ	3.6	3.6	

## < ラミネート特性の例 > ドライラミ構成:PET/Al箔/ONY/ CPP の場合の一例

		N5342ラミ品	N1202ラミ品		
ラミネート強度 (未処理)	水付	N/15mm	5.7	4.2	ドライラミネート 上記構成: Al箔/ONY間 接: エステル系 90° 剥離
			5.2	1.8	
ラミネート強度 (レトルト後) 120℃×30min	水付		6.5	4.6	
			5.6	1.9	

N5342: 易接着面、N1202: コロナ処理面  
注) これらのデータは特定条件下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。  
B面: 非コロナ処理面です。

<N534202>

## 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