

ハーデン®フィルム (ONYフィルム) N1100

東洋紡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。N1100は一般グレードであり、15 μ mが標準品で、これを柱にハーデンの様々なグレードがあります。

< 特長 >

① 強靭性、耐ピンホール性、耐寒、耐熱性が良好です。

< 用途 >

一般包装用(液状、水物、冷凍、ボイル、ペースト状、畜肉水産食品)、重袋等

フィルム的一般物性

項 目			N1100		測定法
厚さ		μ m	15	25	
ヘイズ		%	1.3	1.6	JIS K7105
静摩擦係数	B面/B面	-	0.60	0.45	
動摩擦係数	B面/B面		0.45	0.40	
引張破壊強さ	タテ	MPa	230	236	JIS K7127
	ヨコ		307	312	
引張破壊伸び	タテ	%	100	105	JIS K7127
	ヨコ		60	70	
引張弾性率	タテ	MPa	1470	1370	JIS K7127
	ヨコ		980	980	
衝撃強度	23 $^{\circ}$ C	J	1.2	2.0	東洋紡法
	0 $^{\circ}$ C		0.8	0.9	
加熱収縮率 (160 $^{\circ}$ C \times 10分)	タテ	%	1.0	0.9	JIS K6782
	ヨコ		1.0	1.0	

<N110021>

注) これらのデータは特定条件下(23 $^{\circ}$ C、65%RH)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。

 **東洋紡株式会社** パッケージング事業総括部

<http://www.toyobo.co.jp/seihin/film/>

【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