

パイレン®フィルム-OT (P2102)

TOYOBO

パイレン®フィルム OTは、ポリプロピレンを主原料とした二軸延伸フィルムです。
その優れた透明性、防湿性、腰、耐寒性などの諸特性から、食品包装用をはじめ広い分野で、汎用プラスチックフィルムとして利用いただいております。

< 特長 >

P2102は、無静防タイプで、帯電防止剤を使用しておりませんので、安定したラミネート強度が得られます。

< 用途 >

一般包装

< フィルム一般物性 >

| 項 目 | | 単位 | P2102 | 測定法 |
|--------------------|----|-----|-------|--------------|
| 厚さ | | μm | 20 | |
| ヘイズ | | % | 1.5 | JIS K7105 準用 |
| 引張破壊強さ | タテ | MPa | 161 | JIS K7127 準用 |
| | ヨコ | | 361 | |
| 引張破壊伸び | タテ | % | 228 | JIS K7127 準用 |
| | ヨコ | | 42 | |
| F-5値 (歪み5%の応力) | タテ | MPa | 42 | JIS K7127 準用 |
| | ヨコ | | 117 | |
| 動摩擦係数 | 巻内 | — | 0.49 | JIS K7125 準用 |
| | 巻外 | | 0.42 | |
| 加熱収縮率 (120℃、5分) | タテ | % | 2.9 | JIS Z1712 準用 |
| | ヨコ | | 1.2 | |

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

<P210220>

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