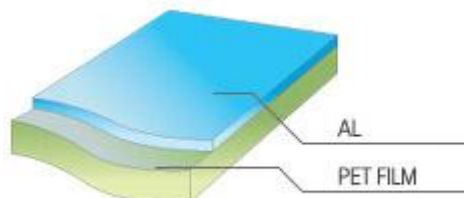


# METALLIZED PET FILM - MEG



## ◆特長

Polyester(PET)Film にアルミニウムを蒸着したフィルム。  
 MEGはガス及び水分遮断性に優れており、綺麗な表面  
 で Laminating 用、食品包装用に使われています。  
 耐摩耗性、耐しわ性、光・紫外線遮断に優れています。



## ◆物性

| 項目     | 測定方法                    |       | 代表値     |      |      |      |
|--------|-------------------------|-------|---------|------|------|------|
|        | 測定方法                    | 測定方法  |         |      |      |      |
| 厚さ     | microns                 | D2103 | 12      | 16   | 25   |      |
| 単位面積   | m <sup>2</sup> /kg      |       | -       | 59.5 | 44.6 | 28.6 |
| 引張強度   | kg/mm <sup>2</sup>      | MD    | D882    | 22.0 | 22.0 | 24.0 |
|        |                         | TD    |         | 22.0 | 22.0 | 24.0 |
| 引張弾性率  | kg/mm <sup>2</sup>      | MD    | KSA1510 | 400  | 400  | 400  |
|        |                         | TD    |         | 400  | 400  | 400  |
| 伸張率    | %                       | MD    | D882    | 140  | 140  | 150  |
|        |                         | TD    |         | 140  | 140  | 140  |
| 摩擦係数   | Film/Film               | D1894 | 0.6     | 0.6  | 0.6  |      |
| 水蒸気透過度 | g/m <sup>2</sup> /24Hr  | F372  | 3       | 3    | 3    |      |
| 酸素透過度  | cc/m <sup>2</sup> /24Hr | F372  | 1       | 1    | 1    |      |

\* 本実験結果は参考用のみで使用可能。上分析結果は事実と間違いないのを確認。

## 株式会社ウーリ・ケム

〒104-0033 東京都中央区新川 2-8-10 第一中村ビル 4 階

TEL : 03-3297-0141 / FAX : 03-3297-0147