

ポリエチレン物性表



発泡倍率：40 倍

| 試験項目 | 測定値 | 製造基準 | 単位 |
|-------------------------|--------------------|----------|-------------------|
| 気泡構造 | 独立 | 独立 | — |
| 平均気泡径 | 0.39 | 0.5 以下 | mm |
| 密度 | 25 | 25±3 | kg/m ³ |
| 引張強さ | 縦 21 横 17 | 15 以上 | N/cm ² |
| 伸び率 | 縦 80 横 75 | 50 以上 | % |
| 引裂強さ | 縦 1,800 横 1,700 | 1,000 以上 | N/m |
| 圧縮硬さ | 3.7 | — | N/cm ² |
| 圧縮強さ | 25% | 4.3 | N/cm ² |
| | 50% | 10.6 | |
| | 75% | 26.3 | |
| 永久圧縮歪み | 5.6 | 10 以下 | % |
| 熱伝導率 (23℃) | 0.033 | 0.040 以下 | W/m・k |
| 高温時の寸法安定性 (70℃-22Hr) | 縦 -1.4 横 -1.3 | 7 以下 | % |

測定方法 JIS K6767

注) 上記表の測定値は、1 例であり、保証値ではありません。

ポリエチレン粘着剤物性表

年 月 日

株式会社 夕イセイ
品質管理課



殿

性 状

| | |
|-------------|------------|
| 外 観 | 黄色透明液 |
| 不揮発分 (%) | 47 ± 1 |
| 粘 度 (P/25℃) | 70 ~ 130 |
| 色 数 (G) | 5 以下 |
| 溶 剤 | トルエン・酢酸エチル |

一般性能

基 材 PETフィルム 25 μ厚、塗布量 25 μ dry

| | | |
|--------|--------------|---|
| 粘着力 | 1150 g /25mm | 180° 引きはがし法 (300mm/min 対 ステンレス板 20℃ RH65% 24h後 |
| 保持力 | 60分 - 0.6mm | 荷重 1Kg 面積 20 × 20mm 40℃ 対 ステンレス板 |
| ボールタック | 12 | J・Dow法 20℃ RH65% 角度30° |