

シート物性 (KA-30)

進栄化成株式会社
品質管理部

| | | 項目 | 単位 | 試験方法 | KA-30 | 備考 |
|-------|----|-------------------------|-------------------|-------------|-----------|-------|
| 物理的性質 | 1. | 密度 | g/cm ³ | JIS K7112D | 1.34 | |
| | 2. | 粘度 | dl/g | JIS K7390 | 0.66~ | |
| | 3. | 収縮率 | %(100°C・5分) | JIS K6734 | -3.2/-0.5 | MD/TD |
| 機械物性 | 1. | 引張強度 | MPa | JIS K7127 | 59.6/59.7 | MD/TD |
| | 2. | 引張伸び | % | JIS K7127 | 410/490 | MD/TD |
| | 3. | 引張弾性率 | MPa | JIS K7127 | 2530/2450 | MD/TD |
| | 4. | 引裂き強度 | N/mm | JIS K7128-3 | 220/209 | MD/TD |
| 光学的性質 | 1. | ヘーズ | % | JIS K7105 | 1.18 | |
| | 2. | 全光線透過率 | % | JIS K7105 | 90.19 | |
| | 3. | T _m (融点) | °C | DSC | 250.0 | |
| 熱的性質 | 1. | T _g (ガラス転移点) | °C | JIS K7121 | 65.0 | |
| | 2. | 実用耐熱温度 | °C | 家庭用品品質表示法 | 70.0 | |
| その他 | 1. | 熱成形条件 | °C | 表面温度 | 95~115 | |
| | 2. | 食品衛生性 | — | 厚生省告示370号 | 適合 | |

※本データは代表値であり保証値ではありません。