



SINVICOMP SBF3779

新加坡聚合树脂有限公司 - 刚硬聚氯乙烯

一般信息

总览

| | |
|----------|------------|
| 材料状态 | • 已商用：当前有效 |
| 供货地区 | • 亚太地区 |
| 特性 | • 食品接触的合规性 |
| 用途 | • 收缩性薄膜 |
| RoHS 合规性 | • RoHS 合规 |
| 形式 | • 粒子 |
| 加工方法 | • 吹塑薄膜 |

ASTM & ISO 属性¹

| 物理性能 | 额定值 | 单位制 | 测试方法 |
|------------------------|------|----------|------------|
| 密度 / 比重 | 1.33 | | ASTM D792 |
| 机械性能 | 额定值 | 单位制 | 测试方法 |
| 抗张强度 ² (屈服) | 5950 | psi | ASTM D638 |
| 伸长率 ² (断裂) | 190 | % | ASTM D638 |
| 冲击性能 | 额定值 | 单位制 | 测试方法 |
| 悬壁梁缺口冲击强度 | 2.2 | ft-lb/in | ASTM D256 |
| 硬度 | 额定值 | 单位制 | 测试方法 |
| 肖氏硬度 (邵氏 D) | 72 | | ASTM D2240 |
| 热性能 | 额定值 | 单位制 | 测试方法 |
| 维卡软化温度 | 162 | °F | ASTM D1525 |

备注

¹ 一般属性：这些不能被视为规格。

² 9.8 in/min