



SINVICOMP SIM4107

新加坡聚合树脂有限公司 - 易弯曲的聚氯乙烯

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 | • 高强度 |
| 用途 | • 电气/电子应用领域 |
| 形式 | • 颗粒 |
| 加工方法 | • 注射成型 |

ASTM & ISO 属性¹

| 物理性能 | 额定值 | 单位制 | 测试方法 |
|-------------------|------|-----|------------|
| 密度 / 比重 | 1.34 | | ASTM D792 |
| Congo Red (374°F) | 30.0 | min | BS 2782 |
| 机械性能 | 额定值 | 单位制 | 测试方法 |
| 抗张强度 (屈服) | 3480 | psi | ASTM D638 |
| 伸长率 (断裂) | 200 | % | ASTM D638 |
| 硬度 | 额定值 | 单位制 | 测试方法 |
| 肖氏硬度 (邵氏 A) | 88 | | ASTM D2240 |

备注

¹ 一般属性：这些不能被视为规格。