



SINVICOMP SRF2705

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 | • 中等抗冲击强度 |
| 用途 | • 配件 |
| 形式 | • 粒子 |
| 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 | 1.42 | | ASTM D792 |
| 机械性能 | 额定值 | 单位制 | 测试方法 |
| 抗张强度 (屈服) | 6400 | psi | ASTM D638 |
| 伸长率 (断裂) | 110 | % | ASTM D638 |
| 冲击性能 | 额定值 | 单位制 | 测试方法 |
| 悬臂梁缺口冲击强度 | 3.3 | ft-lb/in | ASTM D256 |
| 热性能 | 额定值 | 单位制 | 测试方法 |
| 维卡软化温度 | 189 | °F | ASTM D1525 |
| 热稳定性 ² (374°F) | 30.0 | | BS 2782 |

备注

¹ 一般属性：这些不能被视为规格。

² 刚果红