



SINVICOMP SFW7500

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 |
| 用途 | • 通用 • 鞋类 |
| 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 | 1.24 | | ASTM D792 |
| 机械性能 | 额定值 | 单位制 | 测试方法 |
| 抗张强度 ² (屈服) | 1780 | psi | ASTM D638 |
| 伸长率 ² (断裂) | 380 | % | ASTM D638 |
| 硬度 | 额定值 | 单位制 | 测试方法 |
| 肖氏硬度 (邵氏 A) | 62 | | ASTM D2240 |
| 热性能 | 额定值 | 单位制 | 测试方法 |
| 热稳定性 ³ (374°F) | > 50 | min | BS 2782 |

备注

¹ 一般属性：这些不能被视为规格。

² 9.8 in/min

³ 刚果红