



# SINVICOMP SMG6000

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	• 食品接触的合规性 • 无毒性
用途	• 玩具
形式	• 粒子
加工方法	• 注射成型

## ASTM & ISO 属性<sup>1</sup>

物理性能	额定值	单位制	测试方法
密度 / 比重	1.22		ASTM D792
机械性能	额定值	单位制	测试方法
抗张强度 <sup>2</sup> (屈服)	2130	psi	ASTM D638
伸长率 <sup>2</sup> (断裂)	340	%	ASTM D638
硬度	额定值	单位制	测试方法
肖氏硬度 (邵氏 A)	72		ASTM D2240
热性能	额定值	单位制	测试方法
热稳定性 (374°F)	> 30	min	ASTM D2115-92

## 备注

<sup>1</sup> 一般属性：这些不能被视为规格。

<sup>2</sup> 20 in/min