



# SINVICOMP SFE3500

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	• 管道	• 管件
形式	• 粒子	
加工方法	• 挤出	

## 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	1.24		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)	2700	psi	ASTM D638
伸长率 <sup>2</sup> (断裂)	280	%	ASTM D638
硬度	额定值	单位制	测试方法
肖氏硬度 (邵氏 A)	89		ASTM D2240
热性能	额定值	单位制	测试方法
热稳定性 <sup>3</sup> (338°F)	> 30	min	BS 2782

## 备注

<sup>1</sup> 一般属性：这些不能被视为规格。

<sup>2</sup> 9.8 in/min

<sup>3</sup> 刚果红