



# SINVICOMP SGH2815

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	• 花园软管
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	1.37		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)	2840	psi	ASTM D638
伸长率 (断裂)	250	%	ASTM D638
硬度	额定值	单位制	测试方法
肖氏硬度 (邵氏 D)	51		ASTM D2240

### 补充信息

Typical temperature profile for processing SINVICOMP compound is from 165°C to 190°C. The optimum temperatures depend on the type of machines as well as screw design being used to process SINVICOMP.

Feeding zone: 165°C

Mixing zone: 165°C~180°C

Metering zone: 180°C~190°C

Nozzle/Die zone: 190°C

### 备注

<sup>1</sup> 一般属性：这些不能被视为规格。