



SINVICOMP SIH7007A

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	• 良好刚性
用途	• 电线电缆应用
电缆类型	• V-90
机构评级	• AS 3147-1992
形式	• 粒子
加工方法	• 挤出

ASTM & ISO 属性¹

物理性能	额定值	单位制	测试方法
密度 / 比重	1.36		ASTM D792
机械性能	额定值	单位制	测试方法
抗张强度	2320	psi	IEC 811-1-1
伸长率 ² (断裂)	320	%	IEC 811-1-1
硬度	额定值	单位制	测试方法
肖氏硬度 (邵氏 A)	74		ASTM D2240
老化	额定值	单位制	测试方法
拉伸强度的变化率 (239°F, 504 hr)	20	%	AS 3147/3191
极限伸长率的变化率 (239°F, 504 hr)	30	%	AS 3147/3191

备注

¹ 一般属性：这些不能被视为规格。

² 9.8 in/min