



SINVICOMP SIC3710

新加坡聚合树脂有限公司 - 刚硬聚氯乙烯

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	• 高抗撞击性
用途	• 管件 • 硬包装
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	1.33		ASTM D792
机械性能	额定值	单位制	测试方法
抗张强度 ² (屈服)	6400	psi	ASTM D638
伸长率 ² (断裂)	160	%	ASTM D638
冲击性能	额定值	单位制	测试方法
悬臂梁缺口冲击强度	2.8	ft-lb/in	ASTM D256
硬度	额定值	单位制	测试方法
肖氏硬度 (邵氏 D)	76		ASTM D2240
热性能	额定值	单位制	测试方法
维卡软化温度	172	°F	ASTM D1525

备注

¹ 一般属性：这些不能被视为规格。

² 9.8 in/min