



Vital-Line SHM1332

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	• 环氧乙烷消毒
用途	• 医疗/护理用品
形式	• 粒子
加工方法	• 注射成型

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 ² (屈服)	4550	psi	ASTM D638
伸长率 ² (断裂)	10	%	ASTM D638
硬度	额定值	单位制	测试方法
肖氏硬度 (邵氏 D)	80		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

补充信息

Feeding zone 155°C
 Compression zone 160°C ~ 175°C
 Nozzle / Die zone 165°C ~ 190°C
 Mold temperature 0°C ~ 50°C

备注

¹ 一般属性：这些不能被视为规格。

² 20 in/min