



APEX® 3200-50NT

Teknor Apex公司 - 易弯曲的聚氯乙烯

一般信息

总体			
材料状态	• 已商用：当前有效		
供货地区	• 北美洲 • 非洲和中东	• 拉丁美洲 • 欧洲	• 亚太地区
添加剂	• 增塑剂		
特性	• DEHP增塑剂	• 环氧乙烷消毒	
用途	• 阀门/阀门部件 • 非特定食品应用	• 连接器 • 医疗/护理用品	
外观	• 清晰/透明		
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
比重	1.14	g/cm ³	ASTM D792
机械性能	额定值	单位制	测试方法
抗张强度 (100% 应变)	2.55	MPa	ASTM D638
抗张强度 (断裂)	9.31	MPa	ASTM D638
伸长率 (断裂)	480	%	ASTM D638
硬度	额定值	单位制	测试方法
肖氏硬度 (邵氏 A, 15 秒)	50		ASTM D2240
热性能	额定值	单位制	测试方法
脆化温度	-44.0	°C	ASTM D746

加工信息

注射	额定值	单位制
加工 (熔体) 温度	160	°C

备注

¹ 一般属性：这些不能被视为规格。