



# APEX® 33033RV-90NT1

Teknor Apex 公司 - 易弯曲的聚氯乙烯

## 一般信息

### 总览

材料状态	<ul style="list-style-type: none"> <li>已商用：当前有效</li> </ul>
供货地区	<ul style="list-style-type: none"> <li>北美洲</li> <li>非洲和中东</li> <li>拉丁美洲</li> <li>亚太地区</li> </ul>
特性	<ul style="list-style-type: none"> <li>ADM Compliant</li> <li>Latex Free</li> <li>电子束消毒</li> <li>非邻苯二甲酸酯增塑剂</li> <li>非邻苯二甲酸酯 - TOTM 可塑剂</li> <li>辐射消毒</li> <li>环氧乙烷消毒</li> <li>抗伽马辐射</li> <li>无 BPA</li> </ul>
Regulatory Statement	<ul style="list-style-type: none"> <li>Due to the frequent updates to regulations, specifically, California Proposition 65, EU REACH SVHCs, and RoHS, please contact Teknor Apex for the most up to date compliance statement, or refer to section 15 of the product SDS.</li> </ul>
形式	<ul style="list-style-type: none"> <li>粒子</li> </ul>
加工方法	<ul style="list-style-type: none"> <li>挤出</li> </ul>

## 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	1.24		ASTM D792
机械性能	额定值	单位制	测试方法
抗张强度			ASTM D638
50% 应变	1490	psi	
100% 应变	2020	psi	
300% 应变	2830	psi	
抗张强度 (断裂)	2900	psi	ASTM D638
伸长率 (断裂)	360	%	ASTM D638
硬度	额定值	单位制	测试方法
肖氏硬度			ASTM D2240
邵氏 A, 15 秒, Operating Stand	85		
邵氏 A, 15 秒, Hand Held	90		

### 补充信息

#### EXAMPLE EXTRUSION APPLICATIONS

Blood Pressure Tubing  
 Blood Transport & Delivery  
 Bubble Tubing  
 Cable Jacketing  
 Catheters  
 Dialysis Tubing  
 Drainage Tubing  
 Endotracheal Airway Tubing  
 Enteral Feeding Systems  
 Infusion Tubing  
 Oxygen Tubing  
 Peristaltic Pump Tubing  
 Suction Tubing

Data Sheet Applies to Color(s) Listed Below:

Clear Blue B8 NP (1136587)  
 Clear NP (1136161)  
 Trans YW108 (1146696)  
 4/2021: SP

# APEX® 33033RV-90NT1

Teknor Apex 公司 - 易弯曲的聚氯乙烯

---

## 加工信息

---

### 挤出

额定值 单位制

熔体温度

345 到 365 °F

### 备注

<sup>1</sup> 一般属性：这些不能被视为规格。