



# Sarlink® TPV 8167N

Teknor Apex 公司 - 热塑性硫化橡胶

## 一般信息

### 产品说明

Sarlink TPV 8167N is a general purpose thermoplastic vulcanizate used in automotive and industrial applications. Sarlink TPV 8167N is a medium hardness, foamable grade exhibiting superior compression set and chemical resistance. This grade can be processed by foam extrusion and profile extrusion.

### 总览

材料状态	• 已商用：当前有效 <sup>1</sup>		
供货地区	• 北美洲 • 拉丁美洲	• 欧洲 • 亚太地区	
特性	• 低的压缩变形性 • 高弹性 • 可发泡性能	• 良好的加工性能 • 良好的熔体强度 • 良好的着色性	• 中等硬度
用途	• 工业应用 • 建筑应用领域	• 泡沫 • 汽车领域的应用	• 型材
RoHS 合规性	• RoHS 合规		
外观	• 不透明	• 自然色	
形式	• 粒子		
加工方法	• 发泡挤出成型	• 型材挤出成型	

## ASTM & ISO 属性<sup>2</sup>

物理性能	额定值	单位制	测试方法
密度 / 比重	0.950		ASTM D792
弹性体	额定值	单位制	测试方法
拉伸应力 (100%应变)	395	psi	ASTM D412
抗张强度 (断裂)	1020	psi	ASTM D412
伸长率 (断裂)	500	%	ASTM D412
硬度	额定值	单位制	测试方法
肖氏硬度 (邵氏 A, 5 秒, 注塑)	71		ASTM D2240

## 加工信息

挤出	额定值	单位制
干燥温度	176	°F
干燥时间	3.0	hr
熔体温度	320 到 430	°F

### 挤压说明

Material should dried as noted prior to processing

### 备注

<sup>1</sup> This grade has PRELIMINARY DATA status

<sup>2</sup> 一般属性：这些不能被视为规格。