

Technical Data

产品说明

Viton® E-60是一种氟橡胶 (Fluorelastomer)产品,。它可以通过挤出、压缩模塑或压延进行加工,在北美洲或欧洲有供货。Viton® E-60的应用领域包括包装 和 密封应用。

- 特性包括:
- 耐化学品
 - 抗腐蚀
 - 耐磨

总体

材料状态	• 已商用：当前有效		
搜索 UL 黄卡	• Viton®		
供货地区	• 北美洲	• 欧洲	
特性	• 低透气性 • 抗菌性 • 抗氧化	• 良好的抗腐蚀性 • 良好耐磨损性 • 耐汽油性	• 耐酸 • 耐油性能
用途	• 包装	• 密封件	
形式	• 粒子		
加工方法	• 挤出	• 压缩模塑	• 压延

物理性能	额定值	单位制	测试方法
比重	1.82	g/cm³	ASTM D792
表观密度	1.82	g/cm³	ASTM D1895
弹性体	额定值	单位制	测试方法
抗张强度 (屈服)	12.8	MPa	ASTM D412
伸长率 (断裂)	200	%	ASTM D412
压缩永久变形 (200°C)	15	%	ASTM D395
硬度	额定值	单位制	测试方法
肖氏硬度 (邵氏 A)	77		ASTM D2240

备注

¹ 一般属性：这些不能被视为规格。



购买地点

供应商

DuPont Performance Elastomers
Wilmington, DE USA
电话: 800-853-5515
Web: <http://www.dupontelastomers.com/>

分销商

请联系供应商以便为 Viton® E-60 查找分销商

