

# Elastollan® LP 9286

热塑性聚氨酯弹性体 (聚醚)

BASF Polyurethanes GmbH

## Technical Data

### 产品说明

Elastollan® LP 9286 是一种 热塑性聚氨酯弹性体 (聚醚) (TPU-聚醚) 材料。可在 欧洲 中获得， 价格为 挤出。

Elastollan® LP 9286 的重要属性有：

- 高强度
- 良好的抗撕裂强度
- 耐磨

### 总体

性能特点	• Moisture Permeability • 高拉伸强度	• 良好的撕裂强度 • 耐磨损性良好	• 有弹性
形式	• 颗粒料		
加工方法	• 挤出		

物理性能	额定值	单位制	测试方法
密度	1.21 g/cm <sup>3</sup>		ISO 1183/A
机械性能	额定值	单位制	测试方法
磨损量	50.0 mm <sup>3</sup>		ISO 4649-A
弹性体	额定值	单位制	测试方法
拉伸应力 (屈服)	30.0 MPa		ISO 37
伸长率 (断裂)	750 %		ISO 37
撕裂强度 <sup>3</sup>	45 kN/m		ISO 34-1
硬度	额定值	单位制	测试方法
支撑硬度 (邵氏 A)	85		ISO 7619

