

# FS1088A-TPU

用于生产用于拉伸部件的 TPU 材料

## 主要特性:

- > 高弹性, 高耐冲
- > 耐疲劳性能好, 耐腐蚀, 耐低温
- > 可重复使用性强

## 应用领域:

- > 柔软和弹性部件制造的理想之选
- > 适合汽车内外饰, 坐垫, 医疗, 服饰, 箱包, 头盔内衬, 鞋底等应用

## [ 技术参数 ]

一般属性	松装密度	0.46 g/cm <sup>3</sup>
	制件密度	1.20 g/cm <sup>3</sup>
	颜色	白色
热特性	熔点 (10°C/min) <small>ISO 11357-1:2020</small>	160 °C
	热变形温度 (HDT) @1.8 MPa <small>ISO 78-1:2020</small>	n/a
	热变形温度 (HDT) @0.45 MPa <small>ISO 78-1:2020</small>	n/a
机械性能	拉伸强度 <small>ISO 527-1:2019</small>	20 MPa
	拉伸模量 <small>ISO 527-1:2019</small>	30 MPa
	断裂伸长率 <small>ISO 527-1:2018</small>	340%
	弯曲强度 <small>ISO 178:2019</small>	n/a
	弯曲模量 <small>ISO 178:2019</small>	27 MPa
	缺口冲击强度 <small>ISO 180:2019</small>	不破坏
	无缺口冲击强度 <small>ISO 180:2019</small>	不破坏

免责声明: 影响产品性能的因素较多, 华曙建议您在使用前进行测试, 确定产品是否适合您的特定用途。华曙不做任何形式的保证, 包括但不限于适销性或适用于特定用途的承诺。华曙保留更改技术数据的权利, 恕不另行通知。



鞋垫  
打印设备: HT403P  
合作伙伴: 匹克体育

