

特点

- 软性、弹性材料
- 抗冲击性、减震性能好
- 高复用率
- 耐热耐霉耐水

应用

- 密封垫圈
- 汽车业减震零件和缓冲隔离
- 软性护具
- 表面延展性要求高的场景
- 运动鞋垫

主要技术参数

机械属性	测试方法	公制
零件密度	ASTM D1505	1.21g/cm ³
成型粉包密度	ASTM D1895	0.5g/cm ³
粉体颜色	目测	白
成型颜色	目测	奶白
拉伸延长率	ASTM D638	> 350%
颗粒尺寸D50	ASTM D328	65 μm
抗拉强度	ASTM D638	19 MPa
邵氏硬度	ASTM D2240	80-85
熔点	DSC	160-170°C

注：1.以上参数限于标定的测试方法，不同热量参数制作样本的测试读数结果会不一样；2.由于不同检测设备测量存在误差，与以上数值偏差15%的，可视为结果一致。



上海盈普三维打印科技有限公司
TPM 3D Printing Technology Co.,Ltd.

总部：上海宝山区逸仙路3000号7号楼一层北侧
TEL: 021-56166181/ P.C: 200441
Email: info@tpm3d.com/www.tpm3d.com

TPM3D 盈普
盈造非凡，普享未来

源于1999年，专业激光烧结尼龙增材系统制造商