



适用于生产运动类柔性部件：✔ 鞋中底 ✔ 头盔 ✔ 自行车鞍座

弹性 300 类TPUs

卓越的高弹材料

300%的断裂伸长率和25kN/m的撕裂强度是令人惊喜的平衡，在应对复杂环境和动态负荷的情况下，确保零件仍能保持优异的耐久性和可靠性。



高弹性



快回弹



柔韧耐用

规格

1L/瓶

5L/瓶

20L/瓶

测试标准

测试值

☑ 拉伸性能

拉伸模量	ASTM D412 Die C 500 mm/min	8 MPa
断裂伸长率	ASTM D412 Die C 500 mm/min	300%
拉伸强度	ASTM D412 Die C 500 mm/min	14 MPa

☑ 其他机械性能

撕裂强度	ASTM D624 Die C	25 kN/m
------	-----------------	---------

☑ 一般性能

硬度	ASTM D2240	71 (instant) , Shore A
----	------------	------------------------

☑ 液体性能

液体密度	-	0.99 g/mL
粘度 (25°C)	-	8300 cP

