

# 热塑性聚氨酯弹性体TPU 690 AU 耐磨 良好的阻尼特性

产品名称	热塑性聚氨酯弹性体TPU 690 AU 耐磨 良好的阻尼特性
公司名称	墨澜中嘉（东莞市）塑胶科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:TPU热塑性弹性体 型号:690 AU 特点:良好的阻尼特性
公司地址	东莞常平麦元村物流大道西段美吉特一期5栋20号
联系电话	0769-87187279 13711820929

## 产品详情

热塑性聚氨酯弹性体TPU 690 AU 耐磨 良好的阻尼特性

Elastollan德国巴斯夫TPU 690 AU塑料特性用途

热塑性聚氨酯弹性体，优良的机械性能，耐磨性，良好的阻尼特性，回弹性好，超高韧性，高透明度。

· 特点：BASF Polyurethanes GmbH Elastollan TPU 690 A U

是一个热塑性聚氨酯弹性体(聚酯).

· TPU 690 A U 耐磨损,有弹性

Elastollan TPU 690 A U

## 热塑性聚氨酯弹性体（聚酯）

BASF Polyurethanes GmbH

### 产品说明

Transparent, thermoplastic Polyester-Polyurethane-Elastomer with excellent mechanical properties and wear resistance, good damping characteristic and high resilience performance.

Processable by injection moulding and extrusion.

材料特点：耐磨损，有弹性

材料外观：清晰/透明

产品形式：颗粒料

加工方法：挤出，注射成型

塑料牌号：TPU 690 A U

定属记号：TPU-聚酯

### 胶料物性

物理性能	额定值	单位制
密度	1.21	g/cm
硬度	额定值	单位制
支撑硬度(邵氏 A,23 )	90	
机械性能		
Abrasion <sup>2</sup>	40	mm
Elongation at Break <sup>3</sup> (80 )	600	%
Tensile Strength <sup>3</sup> (80 )	40.0	MPa

弹性体		
拉伸应力		
20%应变,23	4.00	
应变,23	7.00	
伸长率(断裂,23 )	550	
撕裂强度4(23 )	85	kN/m
压缩变形		
23	25	
70	45	
冲击性能		
简支梁缺口冲击强度		
-30	无断裂	
23		

热塑性聚氨酯弹性体TPU,TPU 690 AU, 耐磨TPU, 良好的阻尼特性,TPU作用