

高韧性 TPU 德国巴斯夫 1195A10 耐磨 清晰/透明 水解稳定 抗菌性

产品名称	高韧性 TPU 德国巴斯夫 1195A10 耐磨 清晰/透明 水解稳定 抗菌性
公司名称	深圳市绿点塑胶原料有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:TPU热塑弹性体 型号:1195A10 特性:耐磨 水解稳定 抗菌性
公司地址	深圳市龙华区观湖街道樟溪社区下围工业区一路 6 号智谷 C1 栋 213A
联系电话	0755-21047619 18819106372

产品详情

高韧性 TPU 德国巴斯夫 1195A10 耐磨 清晰/透明 水解稳定 抗菌性

Elastollan 1195A10

Thermoplastic Polyurethane Elastomer (Polyether)

BASF Corp. Thermoplastic Polyurethanes

产品说明：

Elastollan 1195A is specifically formulated for extruded profile, sheet and film applications. It exhibits excellent abrasion resistance, toughness, transparency, very good low temperature flexibility, hydrolytic stability and fungus resistance. It has excellent damping characteristics and outstanding resistance to tear propagation. Elastollan 1195A is rated UL-94 HB in vertical flame test for wall thicknesses of 0.75 and 3.0 mm. Elastollan 1195A also conforms to the FDA food contact regulations as described in book 21, section 177.2600 for wet food contact applications. Elastollan 1195A also has NSF Standard 61 "Water Contact Material" certification. Elastollan 1195A is supplied uncolored and in diced or pelletized form.

物性信息：

基本信息

低温下的柔性

抗菌性

良好的撕裂强度

良好耐磨损性

韧性良好

食品接触的合规性

水解稳定

FDA 21 CFR 177.2600

NSF 61

清晰/透明

挤出

注射成型

机构评级

外观

加工方法

物理性能额定值单位制测试方法

1.14

熔流率（熔体流动速率）(210 ° C/10.0 kg)

35 到 65

硬度额定值单位制测试方法

95

机械性能额定值单位制测试方法

51.7

弯曲模量 (注塑)

52.4

泰伯耐磨性

55.0

Abrasion - DIN

25

热性能额定值单位制测试方法

89

弹性体额定值单位制测试方法

100%应变	17.2
300%应变	35.9
抗张强度	39.3
伸长率 (断裂)	430
撕裂强度 1	140
压缩yongjiu变形	
23 ° C, 22 hr	30
70 ° C, 22 hr	45

玻璃额定值单位制测试方法

热冲击温度	-28.0
维卡软化温度	127

可燃性额定值测试方法

0.750 mm

HB

3.00 mm

HB

高韧性 TPU 德国巴斯夫 1195A10 耐磨 清晰/透明 水解稳定 抗菌性