

TPU 德国巴斯夫 1170A

产品名称	TPU 德国巴斯夫 1170A
公司名称	东莞市杰远兴塑胶有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	总部位于香港 大陆公司位于 广东省 东莞市
联系电话	13763219059 13763219059

产品详情

TPU 德国巴斯夫 1170A

巴斯夫TPU 1170A，巴斯夫TPU 1170A，德国巴斯夫TPU代理商，德国巴斯夫TPU报价。

TPU 1170A 德国巴斯夫概述：热塑性聚氨酯弹性体的简称，是PU家族中的一种。其产品外观为本色（透明黄与不透明之间）和透明粒料两大类。按化学组成为聚酯型和聚醚型两大类，另外还有冲击改性型，食物接触型等品级。TPU具有各种优异的机能。

TPU 1170A 德国巴斯夫物理机能：TPU 作为弹性体是介于橡胶和塑料之间的一种材料，这从它的刚性看出来，TPU的刚性可由弹性模量来度量。橡胶的弹性模量通常在1~10Mpa，TPU在10~1000Mpa，

TPU 1170A 德国巴斯夫主要用途

3、tpu原材料加工方式多样，适用性广泛。

Elastollan 1100

杰出的抗水解性

Elastollan 1200

高透明，微生物抵抗

Elastollan HPM

耐热，比较短的加工周期性

Elastollan C

优异的机械性能

Elastollan 600

透明度

Elastollan S

普通级TPU

Elastollan B

耐磨，低温柔韧

ElastollanAliphatic

脂肪族TPU耐黄变

Elastollan R

玻璃纤维增强

Elastollan Special

特殊软，水蒸气透过，包括3*

Elastollan Flame Retardant

阻燃无卤阻燃剂

Elastollan Impress

织物印花油墨的灵活性

Elastollan Value

标准透明度

Elastollan Hotbond

耐候性热熔胶应用

Elastollan Bondura

好的溶剂溶解性和粘合强度

聚氨酯弹性体因为自身的特殊性，介于橡胶与塑胶之间，既可以适用于橡胶的加工方式如：塑炼、混炼、硫化工艺成型（指MPU）；也可以适用塑胶的加工方法如：注射、挤出、

TPU/德国巴斯夫/1170A原材料性能缺憾

再好的东西也会有缺陷，接下来让我们来谈谈TPU的缺陷。

- 1、耐高温性能一般。TPU一般情况下只能在-40~120 温度范围内使用。若需要在高温条件下使用，则必须在结构设计或配方上采取相应改性措施。
- 2、耐化学性差。在一定温度下，聚氨酯弹性体遇到醇、酸、酮类化学物质会发生溶胀和降解，当聚氨酯弹性体遇到氯仿、二氯甲烷、二甲基甲酰胺、三氯乙烯等溶剂也会发生溶胀。