

TPU德国巴斯夫1195A50物性表参数 高韧性 耐水解 良好的撕裂强度 抗霉抗菌性

产品名称	TPU德国巴斯夫1195A50物性表参数 高韧性 耐水解 良好的撕裂强度 抗霉抗菌性
公司名称	苏州嘉力源国际贸易有限公司
价格	45.50/千克
规格参数	品牌:德国巴斯夫 型号:1195A50 特性:高韧性 耐水解 低温冲击性能
公司地址	昆山市陆家镇陆丰东路3号仕泰隆模具城13栋7号 (注册地址)
联系电话	19851216281 19851216281

产品详情

TPU德国巴斯夫1195A50物性表参数

特性：高韧性 耐水解 良好的撕裂强度 抗霉抗菌性 Fda食品安全规格

产品说明:

Elastollan1195A专为挤出型材，片材和薄膜应用而配制。它具有极好的耐磨性，韧性，透明性，非常好的低温柔韧性，水解稳定性和抗真菌性。它具有出色的阻尼特性和出色的抗撕裂性。

Elastollan1195A在垂直火焰测试中的等级为UL-94 HB，壁厚为0.75和3.0 mm。

Elastollan1195A还符合FDA食品接触法规，如有关湿食品接触应用的第21章第177.2600节中所述。

Elastollan1195A还具有NSF Standard 61“水接触材料”认证。Elastollan1195A无色，切成丁或切成小粒。

TPU(Thermoplastic polyurethanes)是名为热塑性聚氨酯弹性体橡胶。主要分为有聚酯型和聚醚型之分，它硬度范围宽(60HA-85HD)、耐磨、耐油，透明，弹性好。

其在日用品、体育用品、玩具、装饰材料等领域得到广泛应用，无卤阻燃TPU还可以代替软质PVC以满足越来越多领域的环保要求。

所谓弹性体是指玻璃化温度低于室温度,断裂伸长率>50%，外力撤除后复原性比较好的高分子材料。聚氨酯弹性体是弹性体中比较特殊的一大类，聚氨酯弹性体的硬度范围很宽，性能范围很宽，所以聚氨酯弹

性体是介于橡胶和塑料的一类高分子材料。

可加热塑化，化学结构上没有或很少交联，其分子基本是线性的，然而却存在一定的物理交联。这类聚氨酯称为TPU。