

# 阻燃TPU德国巴斯夫1085A53注塑级

产品名称	阻燃TPU德国巴斯夫1085A53注塑级
公司名称	东莞市尚晋新材料科技有限公司
价格	38.00/公斤
规格参数	品牌:德国巴斯夫 型号:1085A53 产地:德国
公司地址	广东省东莞市常平镇塑华街11号（注册地址）
联系电话	15916783331

## 产品详情

### 阻燃TPU德国巴斯夫1085A53注塑级

硬度范围广：通过改变TPU各反应组分的配比，可以得到不同硬度的产品，而且随着硬度的增加，其产品仍保持良好的弹性和耐磨性。机械强度高：TPU制品的承载能力、抗冲击性及减震性能突出。耐寒性突出：TPU的玻璃态转变温度比较低，在零下35度仍保持良好的弹性、柔顺性和其他物理性能。加工性能好：TPU可采用常见的热塑性材料的加工方法进行加工，如注塑、挤出、压延等等。同时，TPU与某些高分子材料共同加工能够得到性能互补的聚合物合金。耐油、耐水、耐霉菌。再生利用性好。

成型品的用途: 各种TPU成型品的用途:

汽车部件

球型联轴节；防尘盖；踏板刹车器；门锁撞针；衬套

板簧衬套；轴承；防震部件；内外装饰件；防滑链等

机械·工业用部件

各种齿轮；密封件（主要起耐磨和耐油作用）；防震部件；取模针；衬套；轴承

盖类；连接器；橡胶筛；印刷胶辊等

服饰辅料女士文胸肩带、服装松紧带等。

TPU/1085A53/德国巴斯夫 物性表

规格用途

规格级别                      阻燃 其它 其它                      外观颜色  
该料用途  
备注说明

技术参数

性能项目		试验条件[状态]	测试方法	测试数据	数据单位
基本性能	密度		ISO 1183	1.27	g/cm3
机械性能	硬度(Shore D)		ISO 868	58	
	拉伸应力	Break	ISO 527-2	30	Mpa
	拉伸应变	Break	ISO 527-2	350	%
	撕裂强度		ISO 34-1	110	KN/m
	压缩变形	23	ISO 815	30	%
		70	ISO 815	45	%