

上海巴斯夫(聚氨酯TPU)中国代理商

产品名称	上海巴斯夫(聚氨酯TPU)中国代理商
公司名称	鑫塑华(上海)塑胶原料有限公司
价格	.00/件
规格参数	TPU:聚酯型TPU TPU:牌号齐全 TPU:BASF巴斯夫
公司地址	上海市奉贤区南桥镇八字桥路1919号2幢12层
联系电话	13681985799 13681985799

产品详情

TPU上海巴斯夫授权一级代理商

TPU性能包括三个方面:力学性能,物理性能和环境性能。[1]

1. 力学性能:TPU弹性体的力学性能主要包括:硬度,拉伸强度,压缩性能,撕裂强度,回弹性和耐磨性能,耐屈挠性等,而TPU弹性塑料的力学性能,除这些性能外,还有较高剪切强度和冲击功等。

(a)硬度:硬度是材料抵抗变形,刻痕和划伤的能力的一种指标。TPU硬度通常用邵尔A(Shore A)和邵尔D(shore D)硬度计测定,邵尔A用于比较软的TPU,邵尔D用于较硬的TPU。硬度主要由TPU结构中的硬段含量来决定,硬段含量越高,TPU的硬度就会随之上升。硬度上升后,TPU的其他性能也会发生改变,拉伸模量和撕裂强度增加,刚性和压缩应力(负荷能力)增加,伸长率降低,密度和动态生热增加,耐环境性能增加。TPU的硬度与温度存在一定关系。从室温冷却降温至突变温度(-4~-12),硬度无明显变化;在突变温度下,TPU硬度突然增加而变得很硬并失去弹性,这是由于软段结晶作用的结果。

供应聚氨酯TPU系列牌号:

TPU B85A 德国巴斯夫 肖氏A 硬度:85,耐寒特殊聚脂类,适用于鞋底及雪靴等。

TPU B90A 德国巴斯夫 肖氏A 硬度:90,耐寒特殊聚脂类,适用于鞋底及雪靴等。

TPU B95A 德国巴斯夫 肖氏A 硬度:95,耐寒特殊聚脂类,适用于鞋底及雪靴等。

TPU B98A 德国巴斯夫 萧氏A 硬度:98，耐寒特殊聚脂类，适用于鞋底及雪靴等。

TPU B60D 德国巴斯夫 萧氏D 硬度:60，耐寒特殊聚脂类，适用于鞋底及雪靴等。

TPU S64D 德国巴斯夫 萧氏D 硬度:64，耐寒特殊聚脂类，适用于鞋底及雪靴等。

TPU C85A 德国巴斯夫 萧氏A 硬度:85，聚脂类，适用于汽车、机械等高强度要求的产品。

TPU C90A 德国巴斯夫 萧氏A 硬度:90，聚脂类，适用于汽车、机械等高强度要求的产品。

TPU C95A 德国巴斯夫 萧氏A 硬度:95，聚脂类，适用于汽车、机械等高强度要求的产品。

TPU 1175A 德国巴斯夫 萧氏A 硬度:75，聚醚类耐水解抗发霉，适用于电线电缆水管等。

TPU 1185A 德国巴斯夫 萧氏A 硬度:85，聚醚类耐水解抗发霉，适用于电线电缆水管等

TPU 1190A 德国巴斯夫 萧氏A 硬度:75，聚醚类耐水解抗发霉，适用于电线电缆水管等

TPU 1154D 德国巴斯夫 萧氏D 硬度:54，聚醚类耐水解抗发霉，适用于电线电缆水管等

TPU 1174D 德国巴斯夫 萧氏D 硬度:74，聚醚类耐水解抗发霉，适用于电线电缆水管等