

德国科思创（拜耳）TPU/9385

产品名称	德国科思创（拜耳）TPU/9385
公司名称	东莞市杰远兴塑胶有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:德国科思创（拜耳） 型号:TPU/9385 特性:TPU弹性塑料
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

“拜耳TPU 科思创3685AU 高透抗UV ”详细介绍

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。

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（shoreD）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，

Desmopan 是德国拜耳材料科技有限公司 (Bayer

MaterialScience) 于德国工厂研发、生产的热胶性聚氨酯 (即TPU,下同) 的产品品牌。

拜耳Desmopan TPU结合了橡胶和热胶性塑料的许多有价值性能，通过不同的原材料组分的模块化设计并进行调节，获取出色的性能，满足的品质要求，使Desmopan TPU产品有了与众不同之处。Desmopan广泛地被应用在电子、电力、建筑、汽车、玩具、组织、运动、休闲、工业以及IT数码等行业的各种品种上。目前，拜耳Desmopan

TPU产品有德国、中国 (大陆和台湾) 以及印度不同产地。在型号描述中均有注明。以下为Desmopan 品牌下型号的命名法，供参考。(DP虽是研发产品的标记，但长期在售产品型号任然沿用Dp前缀，故也同时在售产品型号中出现