

# Desmopan 588 L 可持续性TPU料

产品名称	Desmopan 588 L 可持续性TPU料
公司名称	东莞市天之鸿塑化有限公司
价格	46.00/千克
规格参数	品牌:科思创 应用:工业应用 产地:德国
公司地址	广东省东莞市常平镇大京九塑胶原料市场
联系电话	13537272617 13537272617

## 产品详情

### Desmopan 588 L 可持续性TPU料

TPU具有优异的可调节性，经过调整后可满足不同应用的需求。一个调整着手点是TPU的化学基础原料；另一个是它的生产过程。要从基础原料开始，无序柔性链段决定材料的化学性质以及对水解、微生物和化学品的耐受性。低温柔韧性的关键属性也可通过柔性链段调节。有序或“结晶”刚性链段决定了TPU的加工特性，例如熔化和凝固行为，以及热变形温度等热属性。

TPU的材料属性也会在很大程度上受到生产过程的影响，基础原料混合的顺序和强度以及混合温度都会带来变化。通过改变刚性链段与柔性链段的定量比，可使硬度具有很宽的变化范围邵A硬度40至邵氏D硬度80)，机械测试中的模量也是如此。TPU聚合物的链长通过二异氰酸酯与二醇总量的比例调节。可以达到数均20000至150000的TPU分子量。TPU的熔化行为、热变形温度和机械强度等特性也可以通过类似的方式加以影响。