

TPU上海科思创-科思创聚醚TPU

产品名称	TPU上海科思创-科思创聚醚TPU
公司名称	苏州市鑫元邦塑化贸易有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	昆山市陆家镇仕泰隆L-18号
联系电话	15951135763

产品详情

科思创TPU热塑性聚氨酯Desmopan系列一览表

产品	定属记号	用途	性能特点
Desmopan 1045D TPU	未指定	工程配件; 模塑耳标; 鞋类	高强度; 快的成型周期; 耐水解性
Desmopan 1050D TPU	未指定	工程配件; 滚轴; 模塑耳标; 鞋类	高强度; 快的成型周期; 耐水解性
Desmopan 1080A TPU-聚脂	TPU-聚脂	工程配件	
Desmopan 1080AU	TPU-聚脂		
Desmopan 1085A TPU-聚脂	TPU-聚脂	工程配件	高强度; 快的成型周期; 水解稳定
Desmopan 1092A TPU	未指定		
Desmopan 1350D TPU-聚脂	TPU-聚脂	管道	较高的熔体稳定性; 耐磨损性良好
Desmopan 1485A TPU-聚脂	TPU-聚脂	工程配件; 管道; 型材	较高的熔体稳定性
Desmopan 1490A TPU-聚脂	TPU-聚脂	工程配件; 管道	较高的熔体稳定性; 可加工性, 良好
Desmopan 192 TPU-聚脂	TPU-聚脂	汽车领域的应用; 鞋类	高强度
Desmopan 2384A TPU-聚脂	TPU-聚脂	薄膜; 管道	
Desmopan 2384A TPU	未指定	薄膜; 管道	食品接触的合规性
Desmopan 2586A TPU-聚脂	TPU-聚脂	薄膜	
Desmopan 2586A TPU	未指定	Blown Film; 薄膜	食品接触的合规性
Desmopan 2587A TPU-聚脂	TPU-聚脂	Blown Film; 薄膜	
Desmopan 2587A TPU	未指定	Blown Film; 薄膜	食品接触的合规性
Desmopan 2590A TPU-聚脂	TPU-聚脂	薄膜	

Desmopan 2590A TPU，未指Blown Film; 薄膜 食品接触的合规性
GMP 定
Desmopan 2786A TPU-聚脂 涂层应用; 织物涂料
Desmopan 2786A TPU-聚脂 织物涂料
DPS 045

Desmopan3060A德国科思创TPU（德国拜耳）

TPU(Thermoplastic polyurethanes)名称为热塑性聚氨酯弹性体橡胶，TPU是由二苯甲烷二异氰酸酯（MDI）或甲苯二异氰酸酯（TDI）等二异氰酸酯类分子和大分子多元醇、低分子多元醇（扩链剂）共同反应聚合而成的高分子材料。

它的分子结构是由二苯甲烷二异氰酸酯（MDI）或甲苯二异氰酸酯（TDI）和扩链剂反应得到的刚性嵌段以及二苯甲烷二异氰酸酯（MDI）或甲苯二异氰酸酯（TDI）等二异氰酸酯分子和大分子多元醇反应得到的柔性链段交替构成的。

TPU具有卓越的高张力、高拉力、强韧和耐老化的特性，是一种成熟的环保材料。目前，TPU已广泛应用于医疗卫生、电子电器、工业等方面，其具有其它塑料材料所无法比拟的强度高、韧性好、耐磨、耐寒、耐油、耐水、耐老化、耐气候等特性，同时它具有高防水性透湿性、防风、防寒、抗菌、防霉、保暖、抗紫外线以及能量释放等许多优异的功能。

Desmopan3060A德国科思创TPU按分子结构可分为聚酯型和聚醚型两种，按加工方式可分为注塑级、挤出级、吹塑级等。