

拜耳优得TPU 3698AU耐磨

产品名称	拜耳优得TPU 3698AU耐磨
公司名称	东莞市文腾塑胶原料有限公司
价格	31.00/千克
规格参数	拜耳优得:透明 注塑 挤出 3698AU:耐磨 耐油 德国:鞋 薄膜 塑料带
公司地址	广东省东莞市樟木头镇先威68号塑金塑胶商业中心14栋203室
联系电话	0769-82933715 18128593518

产品详情

加拿大合计123万吨乙二醇装置计划4月底轮检短修；

3695AU

热塑性弹性体橡胶|TPU

德国拜耳

产品用途:用于壁厚高达6毫米的透明注射制品成型,还可用于软管、平挤薄膜和型材挤出成型。

填充物:透明 注塑, 挤出

外观:透明

物性信息：

机械性能 邵氏D硬度

98

邵氏D硬度

43

极限拉伸强度 (200mm/mim)	59
断裂延伸率 (200mm/mim)	425
****应变的应力 (200mm/mim)	12
300%应变的应力 (200mm/mim)	34
耐磨性	20
冲击回弹	25
抗撕裂蔓延性 (500mm/mim)	112
扭变性能测量单位测试方法	
(-20)	1180
(23)	69
(70)	33
弯曲性能额定值单位测试方法	1218

拜耳优得TPU 3698AU耐磨

拜耳优得TPU 3698AU耐磨

TPU 3698AU科思创拜耳 95度抗黄变TPU 耐磨抗UV聚氨酯 抗紫外线TPU颗粒
注塑级；具有特殊的紫外线稳定剂；良好的水解和微生物抗性；应用；耳标签

热塑性聚氨酯是高科技材料，具有独特的组合非常有用的性能。例如，我们的产品具有很高的耐磨性，良好的耐油、润滑脂和溶剂性能，以及极好的天气稳定性，并结合高弹性。

也有人说，热塑性聚氨酯填补了橡胶和硬质热塑性塑料之间的空白。一方面，热塑性塑料是在热的影响下甚至在硬化后也能发生塑性变形的塑料。另一方面，橡胶具有很强的弹性，并且表现出良好的粘合性而不粘。Covestro的热塑性聚氨酯结合了许多这样的优点，一方面是橡胶，另一方面是热塑性材料。例如，它们可以在拉伸和压缩载荷下变形，但随后会恢复到原来的形状。此外，它们可以在加热时被拉伸，甚至在加热时，它们可以被熔化并反复成型。

TPU 3698AU科思创拜耳热塑性聚氨酯具有以下特性，使其在各种应用中非常适用：

TPU聚氨酯高耐磨性

TPU聚氨酯在各种温度下的灵活性

TPU聚氨酯整个硬度范围内的高弹性

TPU聚氨酯优异的耐油、润滑脂和多种溶剂性能

TPU聚氨酯良好的耐候性

TPU聚氨酯本质柔软，不需要增塑剂

TPU聚氨酯优异的抗高能辐射性能

TPU聚氨酯优良的抗腐蚀性（特殊等级）

TPU 3698AU科思创拜耳用途：工程制品、汽车工程部件；消防水龙带、软硬复合制品；变速杆球柄、滚轴、联轴器、索环和密封件；电缆套塑、织物涂覆，传动带、软管、电缆接头、软管接头、矿山筛网、薄膜和挤出型材；齿轮、护目镜框、缓冲器、运动鞋底和脚轮，吊裙肩带、表带等。

TPU 3698AU科思创拜耳抗拉强度：

拉伸强度测试用于评估塑料在单轴拉伸应力下的行为。拉伸测试的优点是这种方法甚至可以测试韧性材料，直至材料完全断裂。杨氏模量是用于比较不同材料的参数，也构成刚性的度量标准。该测试通常在23 条件下进行。Desmopan具有非常高的抗拉强度值。即使*软品级基本上也始终能够达到25 MPa。对于中等至坚硬等级，拉伸强度可以达到50至60 MPa。作为典型的TPU，Desmopan明显优于所有其他类别的TPE

荣信化工40万吨乙二醇装置原计划3月底的检修计划提前至3月15日例行年度检修；

科威特53万吨乙二醇装置计划3月份停车检修，预计3周左右；