

耐霉菌TPU 德国科思创（拜耳） 150透明级 耐油

产品名称	耐霉菌TPU 德国科思创（拜耳） 150透明级 耐油
公司名称	京冀（广州）新材料有限公司
价格	21.00/千克
规格参数	TPU:耐霉菌 150:耐油 德国科思创（:透明级
公司地址	广州市南沙区丰泽东路106号（自编1号楼）X130 1-E014087（注册地址）
联系电话	18938547875 18938547875

产品详情

TPU主要的特性:TPU(热塑性聚氨酯弹性体)不仅具有卓越的高张力、高拉力、强韧和耐老化的特性，而且是种成熟的环保材料，目前，TPU已广泛应用于医疗卫生及体育等方面，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。；，可用溶剂溶解,用于织物、塑料涂层；玻纤增强系列等.产品被广泛应用在鞋材、汽车产品中;医疗食品级TPU（符合FDA标准），应用于医疗器械、食品包装等。

tpu是什么材质（手机套材质看到的）

tpu 可用来做手机护套

TPU作为弹性体是介于橡胶和塑料之间的一种材料，这从它的刚性看出来，TPU的刚性可由弹性模量来度量。橡胶的弹性模量通常在1~10Mpa，TPU在10~1000Mpa，塑料（尼龙，ABS，PC，POM）在1000~10000Mpa。TPU的硬度范围相当宽

从Shore A 60~Shore D

80并且在整个硬度范围内具有高弹性；TPU在很宽的温度范围内-40~120，具有柔性，而不需要增塑剂

Ang mga pangunahing karakteristika ng TPU: ang TPU (thermoplastic polyurethane elastomer) ay hindi lamang may magandang mataas na tensyon, mataas na lakas, matigas at matatanda na karakteristika ng pagtutol sa kapaligiran. Sa parehong oras, mayroon itong maraming mahusay na mga funksyon tulad ng mataas na walang tubig at pagpapalawak ng kahoy, paglabas sa hangin, malamig na labanan, paglabas sa mold, pagkonserba ng init, paglabas sa UV, at paglabas ng enerhiya. Huwag kailanman maging dilaw na TPU series;, Maaaring maging maluwag sa mga solusyon at ginagamit

para sa mga amerikana ng tela at plastik; Ang mga serye at iba pang mga produkto na pinapinapangyarihan ng glass fibre ay madalas gamitin sa mga materyales ng sapatos at mga produkto ng mga sasakyan; Medical food grade TPU (conform to FDA standards), applied to medical devices, food packaging, etc.

Anong materyal ang TPU (tulad ng nakikita sa materyal ng kaso)

Maaaring gamitin ang TPU bilang kaso ng telepono

Ang TPU, bilang isang elastomer, ay isang materyal sa pagitan ng goma at plastik, na maaaring sukatin sa pamamagitan ng modulo ng elasticity nito na batay sa matigas nito. Ang elastikong modulus ng goma ay karaniwang 1-10Mpa, ang TPU ay 10-1000Mpa, at ang plastik (nylon, ABS, PC, POM) ay 1000-10000Mpa. Ang lawak ng hardness ng TPU ay medyo malawak

Mula sa Shore A 60 hanggang Shore D 80 at may mataas na elasticity sa buong ranggo ng hardness; Ang TPU ay may kaligayahan sa malawak na gamit ng temperatura na -40~120 [UNK], nang walang kinakailangan ng plasticizers