

PSU 美国苏威 P-3500 BK 注塑级 超高分子量 超高韧性

产品名称	PSU 美国苏威 P-3500 BK 注塑级 超高分子量 超高韧性
公司名称	东莞市昌瑞发塑胶原料有限公司
价格	100.00/公斤
规格参数	美国苏威:美国苏威 注塑级:注塑级 美国:美国
公司地址	东莞市樟木头镇塑胶原料市场一期横仓B3号
联系电话	0769-87127960 13790312598

产品详情

PSU 国外苏威 P 3500 BK 注塑级 超高分子量 超高耐磨 产品简介

PSU 国外苏威 P 3500 BK 是一种常温下超高耐磨、耐热的聚醚砜类塑胶，具备超高分子量和出色的耐蚀性，适用注塑工艺、模压成型和生产成形等几种加工工艺。

这些材料在工业领域中广泛运用，比如电子器件、车辆、家用电器、医疗器械、航天工程、化工厂、原油等领域。PSU 国外苏威 P 3500 BK 不仅有着优异的工艺性能和物理性能，还具有较高的耐化学品性能、耐温性、耐紫外光性能抗磨性能等，能够广泛用于任何场合。

产品型号

产品名字 PSU 国外苏威 P 3500 BK 注塑级 超高分子量 超高耐磨

外型 黑色颗粒

相对密度 1.30g/cm

溶体指数值 18g/10min (372.2 ° C/5kg)

抗拉强度 60MPa

拉伸强度 80%

冲击强度 175 ° C

品牌优势

1. 超高耐磨 聚醚砜类中延展性高材料之一，在常温下具备很高的断裂韧性和弯折延展性，给予的抗冲击性及抗弯折性。
2. 超高分子量 含量可以达到170,000，改善了冲击韧性和高密度。
3. 持续高温特性 给予气温高达175 ° C的冲击强度，能够承受持续高温条件下的应用。
4. 耐化学品性能
耐甲苯、氟化物、无水氯化铝、氰化钠、稀碱和氧化物等几种化工品，具备优异的耐化学性。
5. 耐紫外光特性 具有较好的耐紫外光特性，不容易由于长期阳光暴晒而发黄。
6. 抗磨性能 具备优异的抗磨性能，主要由于高含量，强韧性与硬度大的主要原因。

FAQ

1. PSB 和 PSU 有什么不同

PSB 和 PSU 全是聚醚砜类塑胶，材料的性能类似，但区别就是它们分子式。PSB 相对而言难以添充且比较延性，而 PSU 则具有更高的耐坎坷、抗磨性和高韧性。

2. PSU 国外苏威 P 3500 BK 与 PPSU 有什么区别呢

PSU 国外苏威 P 3500 BK 是一种注塑级、超高分子量、超高耐磨的聚醚砜类塑胶，而 PPSU 乃是聚苯醚砜类塑胶。PSU 具有较强的热稳定性和耐化学品性能，而 PPSU 具有更高的持续高温性能耐空气氧化特性。

3. PSU 国外苏威 P 3500 BK 适用什么行业

PSU 国外苏威 P 3500 BK 用于比较广泛的行业，比如电子器件、车辆、家用电器、医疗器械、航天工程、化工厂、原油等领域。它抗磨性、耐化学品性和耐热性等功能特点，使得其在这一领域中得到广泛运用。

我们公司售价是100元/KG，我们承诺给予真品供货，欢迎前来商谈购置。