

PA66美国杜邦103HSL产品介绍

产品名称	PA66美国杜邦103HSL产品介绍
公司名称	东莞市众欢塑料有限公司
价格	.00/千克
规格参数	品牌:PA66美国杜邦103HSL 型号:103HSL 产地:美国杜邦
公司地址	东莞市
联系电话	13434508824 13434508824

产品详情

PA66美国杜邦103HSL是一种高性能聚酰胺材料，它以其出色的机械性能和化学稳定性而闻名。以下是该产品的详细物性介绍：

1. 强度和刚度：

- PA66美国杜邦103HSL具有很高的拉伸强度和弯曲强度，使其在应力集中的环境下具有出色的耐用性。
- 它还表现出较高的刚度，可用于对刚性要求较高的应用。

2. 耐热性：

- 该产品具有良好的耐热性，能够在高温环境下保持其力学性能，并具有较低的蠕变性。
- 它的玻璃化转变温度通常在250 ° C以上，适用于高温工作环境。

3. 耐化学性：

- PA66美国杜邦103HSL对常见化学品具有较高的耐受性，包括酸、碱等。
- 它还能够能够在紫外线照射下长时间保持其物理性能，具有较好的耐候性。

4. 阻燃性：

- 该产品符合UL94 V-2级阻燃标准，具有较好的阻燃性能。
- 它在高温下不易燃烧，可以有效提高使用安全性。

5. 加工性能：

- PA66美国杜邦103HSL具有良好的可塑性和流动性，可用于注塑成型等加工方法。
- 它还具有良好的尺寸稳定性和表面光洁度，使得制品质量更好。

总结：PA66美国杜邦103HSL是一种优质的聚酰胺材料，具有出色的强度、刚度、耐热性、耐化学性和阻燃性能。它广泛应用于汽车、电子、机械等领域，为各种工业应用提供可靠的解决方案。。