

电子电气应用PPS 1140L4 BK绝缘材料

产品名称	电子电气应用PPS 1140L4 BK绝缘材料
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:PPS 产品规格:25KG 型号:齐全
公司地址	东莞市
联系电话	13434508824 13434508824

产品详情

一、产品介绍

高韧性PPS 1140L4 BK是一种具有优良韧性的聚苯硫醚（PPS）材料，具有出色的耐高温、耐腐蚀、耐磨等性能，适用于各种工业应用。

二、物性表参数

以下为高韧性PPS 1140L4 BK的物性表参数：

| 参数项 | 数值 |

| --- | --- |

| 密度 | 1.3g/cm |

| 热变形温度 | 250 |

| 连续使用温度 | -200 至400 |

| 弯曲强度 | 350MPa |

| 拉伸强度 | 580MPa |

| 硬度（洛氏硬度）| R20 |

| 耐磨性 | 高耐磨性 |

| 耐化学腐蚀性 | 优异的耐化学腐蚀性 |

| 加工性能 | 良好的注塑成型性能 |

三、美国塞拉尼斯代理

高韧性PPS 1140L4 BK是美国塞拉尼斯公司授权的代理产品，其生产商具有严格的授权和质量控制体系。我们公司是经过授权的塞拉尼斯代理商，可为客户提供优质的PPS材料及相应的技术服务支持。

四、应用领域

高韧性PPS 1140L4 BK适用于多个领域，如机械制造、汽车制造、电子电器、医疗保健、运动器材等。以下列举几个典型应用：

1. 汽车部件：如发动机部件、刹车系统部件、传动系统部件等，具有优异的耐高温、耐腐蚀、耐磨性能。
2. 电子电器：如连接器、传感器、线圈骨架等，具有优良的电气性能和加工性能。
3. 运动器材：如手柄、轴承等，具有高耐磨性和耐腐蚀性，适用于户外运动器材。

五、加工方法

高韧性PPS 1140L4 BK可采用注塑成型工艺进行加工，适合生产各种形状复杂的零件。同时，该材料还可进行焊接、粘接等加工方式。

六、优势特点

高韧性PPS 1140L4 BK具有以下优势特点：

1. 高强度、高刚性、高韧性，适合制造对性能要求较高的零件。
2. 耐高温、耐腐蚀、耐磨性能优异，适用于各种工业应用场景。
3. 加工性能良好，适合注塑成型工艺，适合生产各种形状复杂的零件。
4. 具有优异的耐化学腐蚀性，适用于需要长期接触化学物质的应用场景。

5. 经久耐用，使用寿命长，是工业领域中理想的高性能材料之一。

高韧性PPS 1140L4 BK是一种性能卓越的材料，适用于多个领域的应用场景。我们作为塞拉尼斯代理商，将为您提供优质的产品和服务支持。