

# PEEK隔离块|秦皇岛PEEK隔离块厂家

产品名称	PEEK隔离块 秦皇岛PEEK隔离块厂家
公司名称	河北飞诺机械配件制造有限公司
价格	8.00/件
规格参数	品牌:飞诺 型号:齐全 产地:河北
公司地址	中国河北衡水景县景华大街南侧34号
联系电话	0318-8025758 15127815701

## 产品详情

### PEEK隔离块|秦皇岛PEEK隔离块厂家

PEEK隔离块是当今市场上公认的具有最高归纳功能的可熔融加工的聚合物新材料，具有耐高温（长时刻可耐受260℃）、耐腐蚀、耐水解、自润滑、耐磨损、高强度、高精度、尺度安稳等杰出的特性长处。石油挖掘及石化出产设备具有腐蚀、高温、高压、蒸汽、高安全性及接连运转的出产要求，所以设备上密封、耐磨、耐腐蚀、承压等要害零部件资料的挑选极为重要，PEEK高功能聚合物及其改性复合资料在高温、高湿工况下具有杰出的运用功能，并具有优异的耐化学腐蚀性和十分杰出的自润滑耐磨特性，因此成为那些要求代替铜合金及一般橡塑、延伸零件寿数、下降机器运转本钱、进步设备运转可靠性等工程师的最理想的资料挑选。

PEEK隔离块在石油挖掘及石化出产设备中现已得到了十分成功的运用，处理了很多技能难题。选用PEEK及其改性复合资料加工成的高耐磨轴套、绝缘圈、前后堵头等高功能塑料零件，能够代替铜合金、不锈钢、聚四氟乙烯、一般工程塑料、石墨等传统资料加工的零件满意石油挖掘及石化出产设备中对零件耐磨损、耐高温、高速度、无油润滑、酸碱腐蚀、尺度安稳、高可靠性等严苛技能要求，能够下降运转本钱并有助于设备在最高产能下，接连正常有序的出产。

PEEK隔离块特性；

- 1.耐高温，长时刻运用温度为260℃，短时刻运用温度可达300℃，彻底担任几千米下的
- 2.耐磨损，PEEK及其复合资料具有塑料中最好的自润滑耐磨特性。
- 3.耐水解，低吸湿性，能够再水及蒸汽中长时刻作业。
- 4.低摩擦系数，运转阻力小，且不会发作金属与金属之间的咬死现象。
- 5.PEEK及其改性复合资料具有塑料中最高的力学强度。抗压抗冲击，耐疲惫。

- 6.与金属比，运用能耗大幅下降，耐磨性是铜合金的两倍以上。
- 7.具有自润滑特性，在某些工况能够不加油运用，避免了油污对仪器的污染，设备也更清洁漂亮。
- 8.能够利用注塑模具进行大批量杂乱异形件的快速注塑成型，加工本钱低。
- 9.能够利用注塑模具进行大批量杂乱异形件的快速注塑成型，加工本钱低。
- 10.因PEKK具有耐腐蚀性、高纯度、高强度、耐磨损、耐高温等杰出的特性长处，能够确保在仪器设备上的杰出运用，得到了很多分析仪器出产及运用商的认可。