

德国盖尔PEEK板材_耐磨PEEK板材

产品名称	德国盖尔PEEK板材_耐磨PEEK板材
公司名称	深圳市业盛塑胶材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区龙华龙观路
联系电话	0755-27627778 13418879996

产品详情

德国盖尔PEEK板材_耐磨PEEK板材

本公司承诺：凡在本公司购买的任何材料，属于质量问题的可以无条件退换！！

业盛塑胶材料有限公司

销售热线：13418879996 固话0755-27627778

传真号码：0755-27623678 QQ：601276869

网址：<http://www.yssjcl.com>

全国供应（本公司提供-货到验货，再付款！）

（本公司进货渠道优越，价格方面更具优势！欢迎来电咨询）

（公司宗旨：无论规格、尺寸大小，只要客户提出的要求，我们尽可能的满足客户需求！）

（本公司还可以免费提供样品，客户可以试样后再放心购买。）

高性能PEEK材料具备（耐高温性、自润滑性、耐磨性、耐水解性、尺寸稳定性、高韧性、高刚性、耐疲劳性）适合在航天、医疗、制药和食品加工工业得到非常普遍的应用,如

上的气体分析仪结构件、热交换器刮片;因其优越的摩擦性能,在摩擦应用领域

成为理想材料,如套筒轴承、滑动轴承、阀门座、密封圈、泵耐磨环等

PEEK (聚醚醚酮) 耐高温性能: 熔点为343C, 经GF或CF填充后, 热变形温度高达315C以上, 美国UL认可的长期使用温度为260C 自润滑性和耐磨性: PEEK树脂本身即具有优异的自润滑性和耐磨性, 填充后的树脂摩擦系数可以低到0.15, 而且磨耗量极低, 是优异的轴承用材料。耐水解性: 在高温蒸汽和热水中长期浸泡仍能够保持良好的机械性能, 是所有树脂中抗水解性能最好的品种。

尺寸稳定性: 具有极低的吸水率和线性热膨胀系数, 其制品在各种应用环境下有优异的尺寸稳定性。优异的机械性能: 是所有的树脂中韧性和刚性结合最完美的材料, 其强度和耐疲劳性甚至优于一些金属和合金材料

应用领域: PEEK在航天、医疗、制药和食品加工业得到非常普遍的应用, 如上的气体分析仪结构件、热交换器刮片;因其优越的摩擦性能,在摩擦应用领域

成为理想材料,如套筒轴承、滑动轴承、阀门座、密封圈、泵耐磨环等。

机械特性PEEK是韧性和刚性兼备并取得平衡的塑料。特别是它对交变应力的优良耐疲劳是所有塑料中最出众的, 可与合金材料媲美