

英国威格斯PEEK (450CA30) 黑色

产品名称	英国威格斯PEEK (450CA30) 黑色
公司名称	东莞市天扬塑胶原料有限公司
价格	.00/千克
规格参数	阻燃V-0:30%碳纤增强 特性:耐化学性 高流动性 高刚性 高强 用途:注射成型 挤出成型
公司地址	东莞市樟木头镇百果洞社区新城街五号3楼 (注册地址)
联系电话	0769-81671198 13712261527

产品详情

英国威格斯PEEK (450CA30) 黑色

天扬供应PEEK	吉林中研高塑	770CA20
天扬供应PEEK	吉林中研高塑	770CA40
天扬供应PEEK	吉林中研高塑	770GL30
天扬供应PEEK	英国威格斯	1105-7251
天扬供应PEEK	英国威格斯	150FC30
天扬供应PEEK	英国威格斯	150GF30
天扬供应PEEK	美国壳牌	D26HM100-NC
天扬供应PEEK	基础创新塑料(美国)	LF100-12
天扬供应PEEK	基础创新塑料(美国)	LFL-4031 BK
天扬供应PEEK	美国苏威	150GL30 BK
天扬供应PEEK	美国苏威	AV-750
天扬供应PEEK	吉林中研高塑	330UPF
天扬供应PEEK	吉林中研高塑	550PF
天扬供应PEEK	英国威格斯	L150 (粉)

PEEK的主要应用领域

领域有，汽车等 (包括航空) 运输业市场约占PEEK树脂消费量的50%，半导体制造设备占20%，压缩机阀片等一般机械零部件制品占20%，医疗器械和分析仪器等其他市场占10%。

1、汽车等运输机械领域

PEEK树脂在欧洲市场的增长尤以汽车零部件制品市场的增长为迅速，特别是发动机周围零部件、变速传动部件、转向零部件等都选用了PEEK塑料代替一些传统的金属作为制造材料。随着汽车行业适应微型化、轻量化以及降的要求，PEEK树脂的需求仍将不断增长。欧洲某车型有44个零部件采用了PEEK塑料代替传统的金属制品。

2、IT制造业领域

半导体制造以及电子电器行业有望成为PEEK树脂应用的另一个增长点。在半导体行业，为了达到高功能化、，要求硅片的尺寸更大，制造技术更，低粉尘、低气体放出、低离子溶出、低吸水性是对半导体制造工艺中各种设备材质的特殊要求，这将是PEEK树脂大显身手的地方。

3、办公用机械零部件领域

对于复印机的分离爪、特殊耐热轴承、链条、齿轮等，用PEEK树脂代替金属作为它们材料时，可以使部件轻量化、耐疲劳，并能够做到无油润滑。

4、电线包覆领域

PEEK包覆层有很好的阻燃性，不加任何阻燃剂，其阻燃级别即可达UL94 V-0级。PEEK树脂也具有耐剥离性、耐辐照性（109拉德）等优点，因此用在以及核能等相关领域的特种电线。

5、板材、棒材等领域

PEEK在一些特殊领域应用过程中，经常会遇到数量少、品种多的现象，这时用棒、板等型材进行机械加工制造是十分有利的。

6、纤维领域

PEEK纤维（包括单丝）工业滤布、工业用刷等制品中。在复合材料领域，PEEK纤维的魅力在于其热塑性且。在工业用滤布和工业用刷方面除耐热性外，其魅力还在于它的耐化学药品性和性。