

PEEK LFL-4036 基础创新塑料(美国)

产品名称	PEEK LFL-4036 基础创新塑料(美国)
公司名称	东莞市业强塑胶原料有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:粉料颗粒 型号:塑胶原料 产地:代理商
公司地址	东莞市樟木头塑金国际15栋
联系电话	0769-22103662 18025120985

产品详情

450GL20

增强注塑级。混合物粒料，20%玻璃纤维增强，耐热性和弯曲模量比450G牌号高，强度和刚度高，使用

450GL30

温度在250 ，为UL94V-0。适合机械、化工、电气等工程制品，也用于挤塑制品。

D150CA30

新产品，增强注塑级。玻璃纤维和碳纤维增强，混合物粒料，流动性好，耐热性很好，连续使用温度250 ，最高达300 以上。适合机械、电气等高质量薄壁工程制品

D150G

新产品，注塑级。混合粒料，流动性好，耐热性好，使用温度250 ，力学性能稳定。

D150GL30

新产品，注塑增强等级。30%玻纤增强，混合料粒。

D450HT15

新产品，各种性能好，适合重载应用的工程制品，可代替更多的传统金属

D450HF30

新产品，增强注塑级，10%玻璃纤维，强度和刚性好，耐热性高，为混合物粒料

稳定性

PEEK塑胶原料具有优越的尺寸稳定特性，这对某些应用来说有的很重要。温度、湿度等环境条件的变化对PEEK零件的尺寸影响不大，可以满足对尺寸精度要求比较高工况下的使用要求。1.PEEK塑胶原料注塑成型收缩率小，这对控制PEEK注塑零件的尺寸公差范围非常有好处，使PEEK零件的尺寸精度比通用塑料高很多；2.热膨胀系数小，随着温度的变化（可由环境温度的变化或运转过程中摩擦生热引起），PEEK零件的尺寸变化很小；3.尺寸稳定性好，塑料的尺寸稳定性是指工程塑料制品在使用或存放过程中尺寸稳定的性能，这种尺寸的变化主要是因为聚合物分子的活化能提高后，使链段有某种程度的卷曲导致的；

4.PEEK耐热水解特性突出，在

高温高湿环境下吸水性很低，不会出现类似[尼龙](#)等通用塑料因吸水而使尺寸发生明显变化的情况。