

# PEEK 450GL20 耐高温PEEK 加纤增强20% 原色PEEK树脂

产品名称	PEEK 450GL20 耐高温PEEK 加纤增强20% 原色PEEK树脂
公司名称	东莞常虹塑胶有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:PEEK聚醚醚酮 型号:450GL20 产地:英国威格斯
公司地址	东莞市樟木头镇百果洞社区塑胶市场四期十一栋 13号（注册地址）
联系电话	13694927883 13662852115

## 产品详情

PEEK 450GL20 耐高温PEEK 加纤增强20% 原色PEEK树脂

PEEK 450GL20 耐高温PEEK 加纤增强20% 改性塑料PEEK 原色PEEK树脂 物性表点击下载

产品说明：高性能热塑性材料，20%玻璃纤维增强聚醚醚酮（PEEK），半结晶，颗粒注塑和挤压，标准流程，符合FDA食品接触标准，颜色自然/米色。

典型应用领域：在静态系统中应用更高的强度。热膨胀系数低。化学抗侵蚀性适用于医疗和食品接触消毒的环境。

聚醚醚酮的特点和性能

机械特性：聚醚醚酮PEEK具有刚性和柔性，特别是对交变应力下的抗疲劳性非常突出，可与合金材料相媲美。

自润滑性：聚醚醚酮PEEK具有优良的滑动特性，适合于严格要求低摩擦系数和耐磨耗用途的场合，特别是用碳纤维、石墨、PTFE改性的滑动牌号的PEEK耐磨性非常优越。

耐腐蚀性：浓硫酸外，PEEK不溶于任何溶剂和强酸、强碱，而且耐水解，具有很高的化学稳定性。

阻燃性：聚醚醚酮PEEK具有自熄性，即使不加任何阻燃剂，可达到UL标准的94V-0级。

易加工性：由于PEEK具有高温流动性好，而热分解温度又很高的特点，可采用多种加工方式：注射成型、挤出成型、模压成型及熔融纺丝等。