

25%玻纤增强POM 525GR/陶氏杜邦pom加纤

产品名称	25%玻纤增强POM 525GR/陶氏杜邦pom加纤
公司名称	上海旺塑进出口有限公司
价格	26.50/千克
规格参数	
公司地址	上海市奉贤区肖塘路255弄10号1层
联系电话	13472567577 13472567577

产品详情

POM 525GR/陶氏杜邦是一种聚甲醛（POM）材料，以下是对其特性的详细解析：

材料状态： 流通正常，这意味着这种材料在市场上是可用的，并且供应稳定。

特性：

高强度： 该材料具有出色的抗拉、抗压和抗弯强度。

高刚性： POM 525GR具有优异的结构稳定性，可以在负载下保持形状不变。

用途： 该材料主要用于家电和电动工具领域。由于其高强度和高刚性，它特别适用于需要承受高负荷和长期磨损的应用。

加工方法： POM 525GR可以通过注塑成型的方法进行加工。注塑成型是一种常用的塑料成型工艺，适用于制造各种形状和尺寸的塑料制品。

添加物： 这种POM材料中添加了玻璃纤维。玻璃纤维的加入可以显著提高材料的强度和刚性，同时保持较低的膨胀系数和良好的尺寸稳定性。

形态： POM 525GR以粒子形态供应。这意味着它需要先经过塑化过程，然后再进行注塑成型或其他加工方法。

总结：POM 525GR/陶氏杜邦是一种高强度、高刚性的聚甲醛材料，特别适用于家电和电动工具领域。通过添加玻璃纤维，该材料在保持优异的物理性能的同时，还提高了其结构稳定性和耐磨性。注塑成型是该材料的主要加工方法，适用于制造各种复杂形状的塑料制品。需要注意的是，具体的应用和设计还需要根据实际需求和环境条件来决定