

POM TG-61 韩国工程塑料 耐磨损 高刚性 应用于齿轮 工业 汽车领域

产品名称	POM TG-61 韩国工程塑料 耐磨损 高刚性 应用于齿轮 工业 汽车领域
公司名称	上海北塑洋国际贸易有限公司
价格	.00/件
规格参数	厂家:韩国工程塑料 牌号:TG-61 用途:注塑级
公司地址	上海市奉贤区南桥镇八字桥路1919号2幢12层
联系电话	13127903168

产品详情

POM TG-61 韩国工程塑料 耐磨损 高刚性 应用于齿轮 工业 汽车领域

POM TG-61 的性能：

耐磨损： POM TG-61 具有卓越的耐磨性，使其成为制造齿轮等高磨损部件的理想材料。

高刚性： 这种工程塑料具有高刚性，即在外力作用下不容易发生形变或变形，这对于要求高精度和稳定性的应用非常重要。

应用领域： POM TG-61

在韩国工程领域广泛应用于工业和汽车领域，特别是在制造齿轮等要求耐磨和高刚性的零部件时。

POM 常见问题和知识： 问：POM TG-61 在汽车领域的具体应用是什么？

答：POM TG-61 在汽车领域常用于制造各种零部件，包括齿轮、传动系统组件、轴承、座椅调节机构等。其耐磨性和高刚性使其能够在汽车工程中承受高负荷和频繁运动的环境。

问：POM 和其他塑料相比，为什么在制造齿轮方面更受青睐？

答：POM 具有较高的硬度、耐磨性和尺寸稳定性，使其成为制造齿轮等高负荷、高磨损零部件的理想选择。它的低摩擦系数和耐化学性也是在齿轮应用中的优势。

问：POM TG-61 的耐磨性是如何实现的？

答：POM TG-61 的耐磨性主要源于其分子结构和化学性质。POM 是一种聚合物，其分子链结构紧密排

列，形成坚固的材料。这使得它能够抵御摩擦和磨损，保持较长时间的使用寿命。

问：在使用 POM TG-61 制造零件时需要注意哪些方面？

答：在使用 POM TG-61 制造零件时，需要注意适当的加工参数，如温度和压力。此外，应考虑材料的收缩率，以确保成型的零件尺寸符合设计要求。

以上是关于 POM TG-61 的性能特点、常见问题和相关知识的简要介绍。如果你有进一步的问题或需要更详细的信息，请随时提出。