

POM F20-03HC 韩国工程塑料 热稳定 耐磨 耐高温 通用 电气电子 汽车领域

产品名称	POM F20-03HC 韩国工程塑料 热稳定 耐磨 耐高温 通用 电气电子 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:F20-03HC 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 F20-03HC 韩国工程塑料 热稳定 耐磨 耐高温 通用 电气电子 汽车领域KEPITAL F20-03HCPOM(聚甲醛)韩国工程 (KEP)产品描述

热稳定性改性牌号

- 普通注塑成型的中粘度牌号
- 与一般共聚POM相比，更适用于注塑成型并具有更高的机械强度。

POM F20-03HC 韩国工程塑料：多用途材料在电气电子和汽车领域的应用

性能介绍：POM F20-03HC 是一种多用途工程塑料，特别适用于电气电子和汽车领域。它具有多项优越性能，使其成为这些领域的理想选择。

热稳定性：POM F20-03HC 具有出色的热稳定性，能够在高温环境下保持稳定的机械性能，因此在电子设备和汽车引擎室等高温环境中表现出色。

耐磨性：这种材料具有卓越的耐磨性，能够在长期使用中抵抗磨损，这在机械零件和轴承等应用中非常重要。

耐高温：POM F20-03HC 能够在高温环境下维持其性能，通常在高达120 ° C的温度下仍表现出优异的性能。

通用性：它是一种通用工程塑料，适用于各种应用，从电气电子组件到汽车零部件，因此在多个领域都

具备广泛的用途。

常见问题和知识：

Q1：POM F20-03HC 在电子领域的应用有哪些？A1：POM F20-03HC 在电子领域可用于制造电子外壳、插座、连接器、开关等组件，其热稳定性和耐高温性使其适用于这些应用。

Q2：这种材料在汽车领域有何优势？A2：POM F20-03HC 在汽车领域广泛用于制造零部件，如汽车内饰件、滑动元件、扣件、齿轮和泵体。它的耐高温性和耐磨性使其在引擎室和传动系统中非常有用。

Q3：POM F20-03HC 与其他工程塑料的比较如何？A3：相对于其他工程塑料，POM F20-03HC 具有出色的耐高温性和耐磨性，使其在高温和高摩擦环境中表现出色。这些特性使其在电子和汽车领域非常有竞争力。

Q4：如何加工 POM F20-03HC？A4：POM F20-03HC 可以通过注塑成型、挤出和压缩成型等方法进行加工。确保使用适当的温度和压力控制，以获得佳的成型结果。

Q5：有哪些需注意的使用限制？A5：虽然POM F20-03HC 具有出色的性能，但它可能不适用于一些极端化学腐蚀环境中。因此，在特定应用中，需谨慎选择材料以确保性能和可靠性。

总结，POM F20-03HC 是一种多用途工程塑料，具有热稳定性、耐磨性和耐高温