

低粘度POM F20-03韩国工程塑料

产品名称	低粘度POM F20-03韩国工程塑料
公司名称	上海旺塑进出口有限公司
价格	.00/件
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 F20-03/韩国工程塑料是另一种聚甲醛（POM）材料，与F30-03相比，它可能具有不同的特性和应用领域。以下是关于POM F20-03/韩国工程塑料的主要特性和用途的概述：

主要特性：

热稳定性好：这种材料能够在高温下保持稳定的性能，适用于需要承受较高温度的应用场景。

高机械强度和刚性：F20-03具有较高的机械强度和刚性，使其在制造需要较高结构强度的部件时表现出色。

良好的疲劳强度：这种材料能够在长期承受交变应力时保持较好的性能稳定性。

耐有机溶剂性佳：POM F20-03能够抵抗多种有机溶剂的侵蚀，保持良好的化学稳定性。

耐反复冲击性强：这种材料在受到多次冲击时仍能保持良好的性能，适用于需要承受重复冲击的应用场景。

广泛的使用温度范围：F20-03可以在-40 至120 的温度范围内使用，表现出良好的温度适应性。

良好的电气性质：这种材料具有优异的绝缘性能和耐电弧性能，适用于电气和电子领域的应用。

复原性良好：POM F20-03在受到外力作用后能够迅速恢复到原始状态，保持较好的尺寸稳定性。

自润滑性和耐磨性良好：这种材料在摩擦过程中具有较低的摩擦系数和良好的耐磨性，适用于需要减少摩擦磨损的应用场景。

应用领域：由于POM

F20-03的热稳定性、高机械强度和刚性以及其他优异性能，它特别适用于以下应用场景：

电子电器部件：这种材料具有良好的电气性能和耐热性，适用于制造电子电器部件，如开关、插座、接线盒等。

机械零件：F20-03的高机械强度和刚性使其成为制造机械零件的理想选择，如齿轮、轴承、联轴器等。

汽车零部件：这种材料在汽车行业中也有广泛应用，如制造发动机零部件、燃油系统部件等。

其他需要高机械强度和热稳定性的应用场景：任何需要承受较高温度、机械应力和化学侵蚀的应用场景都可以考虑使用POM F20-03。

需要注意的是，具体的应用领域还取决于材料的牌号、生产工艺和加工方法等因素。在选择使用时，请确保充分了解其性能和应用范围，并与供应商进行详细的沟通和咨询。

关于POM F20-03/韩国工程塑料的供应情况，建议您与相关的塑料供应商或制造商联系，了解具体的价格、交货期和其他相关信息。同时，也可以参考市场上的行情信息进行比较和选择