

现货供应POM SK612SF 美国杜邦 低粘度 高流动性 激光标记 加纤15%

产品名称	现货供应POM SK612SF 美国杜邦 低粘度 高流动性 激光标记 加纤15%
公司名称	上海犇优塑化科技有限公司
价格	.00/千克
规格参数	PBT:美国杜邦 SK612SF 性能参数:低粘度 高流动性 激光标记 加纤15% 销售范围:全国
公司地址	上海市青浦区外青松公路7888号15幢二层A区1240室
联系电话	13501901195 13501901195

产品详情

现货供应POM SK612SF 美国杜邦 低粘度 高流动性 激光标记 加纤15%

POM（聚甲醛）是一种具有优异物理性能的工程塑料，被广泛应用于汽车、电子、家电等众多领域。本文将为大家介绍一款现货供应的POM材料SK612SF，它是由美国杜邦公司生产的，具有低粘度、高流动性、激光标记以及加纤15%的特点。该材料已在全国范围内销售，由上海犇优塑化科技有限公司提供。

属性一：PBT: 美国杜邦 SK612SF

PBT（聚对苯二甲酸丁二酯）是另一种常用的工程塑料，与POM相比，具有较高的耐热性和电绝缘性。在SK612SF中，美国杜邦公司采用了PBT作为共混物的成分之一，以提高其综合性能。

属性二：性能参数：低粘度、高流动性、激光标记、加纤15%

1.

低粘度：SK612SF具有较低的粘度，可以在注射成型过程中提高材料的流动性，使得产品成型更加容易。

2. 高流动性：由于POM自身的结晶性能，其流动性较差，而添加了PBT成分后，SK612SF材料的流动性得到了明显提升。高流动性使得注射成型时材料更容易充填模具，从而获得更好的成型效果。

3. 激光标记：SK612SF具备良好的激光标记性能，可以通过激光加工技术进行标记，实现对塑料制品的识别和追溯。

4. 加纤15%：在SK612SF中，添加了15%的玻璃纤维增强剂，这种增强剂能够显著提高材料的强度和刚度，同时改善耐磨性和耐冲击性。

销售范围：全国

上海犇优塑化科技有限公司作为经销商，提供的POM SK612SF材料销售范围覆盖全国各地。无论您位于哪个城市，只要有需求，我们将为您提供优质的产品及全面的售后服务。

我们提供的POM SK612SF材料不仅具备美国杜邦的品质保证，还具有低粘度、高流动性、激光标记和加纤15%等重要属性。这些特点使得该材料在诸多应用领域中表现出色。下面介绍一些与SK612SF相关的专业知识和常见问题。

专业知识：

1. POM与PBT共混物：POM和PBT都是常用的工程塑料，它们的共混物在一些特殊需求的应用中得到了广泛应用。例如，通过添加PBT可以改善POM材料的流动性和抗冲击性能。
2. 玻纤增强剂对材料性能的影响：添加玻纤增强剂可以显著提高POM材料的强度和刚度，同时改善其耐磨性和耐冲击性。这对于一些需要高耐磨性和刚性的零部件非常重要。

常见问题：

1. SK612SF的典型应用有哪些？

- SK612SF适用于汽车零部件、电子器件、电器配件等多个领域。其低粘度、高流动性、激光标记和加纤特性使得该材料广泛应用于需要高性能工程塑料的制造业。

2. POM和PBT的优势有什么区别？

- POM具有良好的耐磨性、刚度和耐冲击性，适用于高度精密的部件。而PBT具有较高的耐热性和电绝缘性能，适用于电气和电子领域。通过将两种材料混合使用，可以充分发挥两者的优势。

3. 如何进行POM材料的激光标记？

- POM材料通过激光标记技术可以实现对制品的识别和追溯。一般来说，需要使用适当的激光设备，在材料上进行刻印或蚀刻，以达到标记的效果。

总结：

现货供应的POM SK612SF是由美国杜邦生产的高性能工程塑料，具有低粘度、高流动性、激光标记和加纤15%等特点。在全国范围内销售的此款POM材料已经被广泛应用于汽车、电子、家电等领域。上海犇优塑化科技有限公司将为广大客户提供可靠的产品和优质的售后服务，满足各种应用需求。