

工程塑料 PTFE 微粉

产品名称	工程塑料 PTFE 微粉
公司名称	衢州佰茂科技有限公司
价格	140.00/千克
规格参数	品牌: BEST MAKE 白度: 95% 型号: BM-008
公司地址	浙江省衢州市柯城区府山街道劳动路16号319-2号
联系电话	18057026768

产品详情

橡塑类 PTFE 微粉

1. 产品介绍

PTFE 微粉加入到工程塑料中能明显提高这些材料的耐摩擦性，降低摩擦系数，提高自润滑性，降低噪音，可用于制造齿轮、轴承和滑轮等耐磨要求高的零件中，也可用来代替起润滑作用的金属部件，减少制件的重量和降低成本。广泛用于聚甲醇（POM）、尼龙（PA）、聚碳酸酯（PC）、聚醚醚酮（PEEK）、聚酯（PET）、聚苯硫醚（PPS）等工程塑料中。工程塑料中通常加入 2-20% 的微粉后能在塑料部件和配合表面之间形成聚四氟乙烯干膜，在摩擦过程中保护塑料不被磨损，成倍降低塑料磨耗量，增加塑料使用寿命。特殊牌号可用于工程塑料高温（420℃）成型加工领域。

2. 技术特性

项目	控制值	试验方法
白度，%	95	GB/T 2913
平均粒径 D50， μm	10-20	GB/T19077/ISO13320
热失重，%（150℃，2h）	0.20	150℃，2h 后的质量损失
熔点，	325 ± 5	GB/T19466.3/ISO11357.3

3. 产品标志、包装、贮存、运输说明

3.1 标志

本产品的包装桶上应有牢固清晰的标识，标明公司名称、产品名称、批号、牌号（规格号）净含量等。

3.2 包装

本产品系用纸桶包装（内衬双层聚乙烯塑料袋），每桶净含量为（ 25 ± 0.2 ）kg；每桶应有产品合格证，内容包括：公司名称、产品名称、批号、牌号（规格号）、净含量和生产日期等。如需特殊包装，供需双方另行商定。

3.3 贮存

本产品应贮存于清洁、阴凉、干燥处，防止雨淋、日晒、避免水气、尘土等杂质混入。

3.4 运输

本产品按非危险品运输，运输时应避免受潮和剧烈振动。