

# 橡塑聚四氟乙烯微粉

产品名称	橡塑聚四氟乙烯微粉
公司名称	衢州佰茂科技有限公司
价格	140.00/千克
规格参数	外观:白色粉末 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. 产品简介

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
白度，%	95	GB/T
平均粒径 D50， $\mu\text{m}$	10-20	GB/T
热失重，%（150℃，2h）	0.20	150
熔点	325 ± 5	GB/T

#### 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（ $25 \pm 0.2$ ）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。