



悬浮聚四氟乙烯预烧结树脂 (FR103)

悬浮聚四氟乙烯预烧结树脂为白色颗粒，熔点327℃，具有良好的流动性，低摩擦系数，优良的热稳定性及突出的化学稳定性。

产品性能

项目名称	指标	
	FR103-1	FR103-2
外观	白色粒状树脂，无可见杂质	
粉体流动性 (S/100g)	3.5	3.5
体积密度 (g/l)	650	540
平均粒径 (μm)	400	
含水率 (%)	0.03	
熔点 (°C)	327	

注：以上数据为典型值。

主要用途

本产品用于连续化生产各种规格的挤压或推压管、棒等聚四氟乙烯制品。

注意事项

- 1、产品包装在内层为聚乙烯，外层为聚氯乙烯的双层塑料袋里，并装在内侧涂塑防潮的硬质纸板桶内，每桶净含量25kg。
- 2、本产品应存放在清洁、阴凉、干燥的仓库内，防止尘土、水汽等杂质的混入，运输过程中避免剧烈震动，防止粉体结团的各种情况。
- 3、本产品在高加温烧结时，应有泄风装置，防止中毒，在加工使用过程中，应避免390℃以上高温加热。