

PTFE微粉 国产 悬浮级

产品名称	PTFE微粉 国产 悬浮级
公司名称	杭州万能达科技有限公司
价格	.00/吨
规格参数	牌号:F粉料 (涂覆、油墨) 厂家(产地):国产 用途级别:悬浮级
公司地址	杭州市西湖区学院路60号三号楼602室 (注册地址)
联系电话	86 0570 3062556 13905708225

产品详情

牌号 F粉料 (涂覆、油墨) 厂家(产地) 国产
用途级别 悬浮级

聚四氟乙烯(ptfe)超微粉是一种经特殊工艺加工而成的低分子量白色微粉，因有 $(-CF_2-CF_2-)_n$ 极稳定的分子结构，具有优异的耐化学性、热稳定性、耐候性、耐高温性、不粘性、助燃性和自润滑性。它不仅保持聚四氟乙烯的优良特性，而且还有许多独特的性能，分散性好，均匀共混，使基材使用性能明显提高。

1. 不粘涂料防腐涂料方面的应用：我公司生产的聚四氟乙烯 (ptfe) 超微粉，具有分子量低 (30000 ~ 200000)，粒度细 (可根据用户需要加工)，分散性好 (无自凝性)、耐候性强、摩擦系数低、不粘性能好、耐化学品、本身化学稳定性高等特点。

具体参数可参考公司网站：<http://www.hzwnd.com/ptfe.htm>

2. 润滑油脂方面的应用：以一定比例的ptfe超细粉加入润滑油脂中，可明显提高润滑油脂的润滑性能和抗磨性能，降低摩擦系数，减少机械磨损，是非常好的抗磨剂。

3. 橡胶塑料等高分子材料方面的应用：可用于橡胶塑料等高分子材料的改性。添加在聚碳酸酯、聚甲基丙烯酸酯、聚缩醛、聚酯、聚酰胺、聚苯硫醚、聚硫化物、乙丙橡胶、氯丁橡胶、硅橡胶、丁腈橡胶、丁苯橡胶、丙烯酸酯类、氟弹性体等高分子材料中，可明显改善基材的性能，从而提高基材的使用价值：(a)提高润滑性能，(b)提高耐磨性能，(c)提高阻燃性能，(d)非粘性能等等。

另外，聚四氟乙烯(ptfe)超微粉还广泛应用于油墨、电子电气、传动机械、医疗器材、建筑、纺织、汽车、冶金、铁道、航空等领域。

