

# 铁氟龙粉 铁氟龙超细粉 PTFE粉

产品名称	铁氟龙粉 铁氟龙超细粉 PTFE粉
公司名称	上海远能工程塑料有限公司
价格	1.00/1
规格参数	
公司地址	上海嘉定区安亭镇墨玉南路1080号508室
联系电话	15250233253

## 产品详情

PVDF粉末--PVDF树脂过度加热可能会产生烟雾和气体这是刺激性或有毒。某些添加剂，如云母，玻璃纤维，轻金属，如钛，硼，铝，可催化热分解率和需要被避免。由于标准的PVDF树脂的熔融温度一般不超过250 °C (482 °F) 在挤压过程中，自分解不低于350 (662 °F)，一个安全的地方缘大约100 下，观察到(212 °F)的均聚物。这安全裕度略有降低，VF2-CTFE共聚物。然而，这些产品的处理没有问题，在温度低于250 下(482 °F)。PVDF树脂是相对无毒的原料，但是，正如所有的高分子材料暴露在高温下，良好的安全实践，需要使用适当的通风处理。功能化聚烯烃的聚偏二氟乙烯(PVDF)用于广泛的电气和电子应用。在大多数电气框组件，从电路组件材料的交联的电线和电缆护套。PVDF树脂的熔融加工的含氟聚合物其中可以使用的技术适用于处理标准热塑性塑料如聚烯烃，典型的处理或加工条件下，要保证通风以避免暴露在烟雾和气体，PVDF粉末--PVDF树脂较多的应用于用于建筑和汽车行业的电缆护套材料，坦克，管件和阀门的化学加工工业，聚合物加工助剂及在锂离子电池的粘合剂方面都有应用，，稳健的财务结构，广泛研究的专业知识，雄厚的工业基础，和有竞争力的团队。PVDF氟聚合物，拥有优异的耐大多数化学药品和溶剂，紫外线和耐候性，PVDF树脂的性能，包括机械强度高，韧性好，高耐磨性和高的热稳定性，此外，用于其高纯度和低透气性的大多数气体和液体的PVDF树脂，低的火焰和烟雾性能，提供了一个独特的平衡性能的热塑性工程塑料。当暴露在苛刻的热，化学品和紫外线的环境。它具有较高的热稳定性，这种材料易于加工，很容易熔融挤出和注射/压缩成型处理，PVDF粉末--PVDF树脂是一种高分子量的均聚物，偏二氟乙烯(PVDF)用作在高品质的液体涂料的基体树脂。由于优异的耐紫外线和耐候性，这些高品质的涂层系统有一个良好的历史表现，当暴露在紫外线辐射严重长时间(超过30年)，由PVDF树脂制成的薄膜用于汽车的外表和其他大型外壳中，他们的能力，以保持其光泽和颜色多年，他们抵抗恶劣的天气和汽车燃料腐蚀。腐蚀是可能的潜在危害性最大的问题，PVDF树脂它被使用在衬里和注塑成型管材，管件，及阀门。以满足严格的环保法规，因为其特有的属性，即耐腐蚀，重量轻，和易用性。此外，PVDF树脂生产能力使我们能够迅速作出反应，并有效地适应在这个不断变化的市场趋势。比如用Kynar 500聚偏二氟乙烯树脂的涂料防止褪色的灰蓝色金属屋顶，长达30年，由于其优良的耐紫外线。PVDF粉末--PVDF树脂具有优异的耐烃溶剂(脂族，环脂族和芳族的)，干燥是不必要的，因为PVDF树脂不吸收水。吸水率低抑制摩擦静电耗散费用。因此，树脂制容器应覆盖在所有时间，以防止污染物对沉积颗粒或粉末。当使树脂从寒冷的房间里，不应该打开封闭的包装，直到PVDF树脂获得的处理室的温度。这可避免大气中的水分冷凝的颗粒或粉末。PVDF相中的结晶具有较低的热稳定性)。对于工业生产，螺杆和机筒的材料应抵抗腐蚀，耐磨损。如果不同的材料用于螺杆和机筒，螺杆硬度应低于枪管硬度。PVDF树脂在温度变化从200至240 (392处理到464 °F)，设备与类似结构的材料用于加工PVC和聚烯烃的是足够的。对于深加工的聚偏氟乙烯(PVDF)，使用更多的耐腐蚀耐磨材

料是比较合适的