

美国杜邦PTFE 7C一级代理 聚四氟乙烯超细粉

产品名称	美国杜邦PTFE 7C一级代理 聚四氟乙烯超细粉
公司名称	无锡市达塑凯新材料有限公司
价格	100.00/kg
规格参数	美国杜邦:聚四氟乙烯超细粉 PTFE7C:聚四氟乙烯超细粉 美国杜邦:聚四氟乙烯超细粉
公司地址	无锡市惠山区洛社镇洛神路1号
联系电话	0510-83308896 13376231168

产品详情

联系人：陈经理

联系电话：133 7623 1168(微信同号)

联系地址：江苏省无锡市洛社镇洛神路1号

邮 编：214000

批发说明：

- 1.本司支持混批订购，批量有折扣，1包25KG起订，款到发货（周边城市可货到付款）；
- 2.我们可根据客户要求，为客户免费提供：原厂SGS原料报告UL、FDA、材质证明、ISO，ASTM物性资料、ROHS(SGS)报告、物质安全资料表(MSDS)等

TeflonPTFE7C

含氟聚合物树脂

颗粒压缩成型树脂

TeflonPTFE含氟聚合物树脂7C级的典型特性数据

公司其他PTFE产品型号，详情价格与物性请来电咨询：

PTFE浙江巨化4DN(粉)80000

PTFE浙江巨化JF-4DCA70000

PTFE浙江巨化JTF-30568000

PTFE浙江巨化JTH-30598000

PTFE浙江巨化JTH-31595000

PTFE浙江巨化超细粉61000

PTFE浙江巨化分散细粉

PTFE浙江巨化悬浮细粉

PTFE浙江巨化悬浮造粒粉

PTFE浙江巨化悬浮中粒粉

PTFE浙江巨化预烧结颗粒粉

PTFE上海三爱富FR101

PTFE上海三爱富FR104

PTFE上海三爱富FR301B

PTFE上海三爱富FR301G

PTFE四川晨光科新C622(粉)

PTFE四川晨光科新CGM-16F(粉)

一、氟塑料特点

氟塑料具有耐热、耐寒、耐候、耐药品、耐溶剂，绝缘性能及高频电性能优异，并具有不粘性、自润滑性、低摩擦系数等特点。

1.热性能

氟塑料具有难燃性和优异的耐热性。PTFE和PFA的连续使用使温度可达260℃，短期可在300℃下使用；FEP的使用温度要比它们低60℃，PCTFE最高可在120℃下使用；氟塑料如长期在高温下使用会引起结晶变化，在制造设备衬里时尤须注意。

2.耐药品

氟塑料具有卓越的耐药品性和耐溶剂性。尤其是PTFE、PFA、FEP等，酸、碱溶剂对它们均无浸蚀，但熔融碱金属、氟、三氟氯化烃对它们不同程度的影响。PCTFE、ETFE、PVDF等在氟塑料中耐药品性稍差，但比其他塑料的耐腐蚀性还是好得多

3.电性能

氟塑料是难燃材料，临界氧指数高又耐腐蚀，可作电线的绝缘层；尤其是高频电性能是其他材料难以匹敌的。PTFE、FEP、PFA分子的极性很低，在很宽的温度、频率区间变化都很小，相对介电常数稳定、介电损耗低，电绝缘性优异，其中PVDF还有特异的压电性和焦电性，可用来制造压电材料。

4.机械性能

氟塑料分子中含氢、氯原子增加则其拉伸度也有所提高。PTFE和PCTFE的脆化温度极低，显示出极好的低温性能。PTFE具有最低的摩擦系数和特异的自润滑性，其静摩擦系数低于动摩擦系数，可用于低速高负荷领域，但是PTFE又有自身磨损大和冷流性等缺点，可采用填充各种填料以提高耐磨耗性，克服冷流性。

5.不粘性

氟塑料具有特异的不粘性。尤其象PTFE、FEP、PFA等分子中氟含量高，表面接触非常大，使氟塑料制品表面上的液体成球状。不易与树脂粘接，故常用它制造炊具表面不粘涂层，制造厨房设备、高级建筑物的外墙涂层、泡沫塑料成型模具、复印机辊筒等。

6.耐候性

各品种的氟塑料都有优异的耐候性，即使在苛刻的温度下长期暴晒，其各种性能都没有变化。

7.憎水性

氟塑料的吸水率低，尤以PTFE为甚。可利用它的憎水性制造透气不透水的复合织物和其他装备

货运分类

TeflonPTFE7C在通过铁路或快递运输时被归类为“Plastics, Synthetic, O.T.L., NOIBN。”卡车运输的树脂被归类为“塑料，材料颗粒”。

打包

TeflonPTFE7C采用100磅（45千克）桶包装。每个鼓具有由聚乙烯树脂制成的袋衬里。