

# PCTFE/聚三氟氯乙烯树脂/医药封装/绝缘组件

产品名称	PCTFE/聚三氟氯乙烯树脂/医药封装/绝缘组件
公司名称	青岛宏丰氟硅科技有限公司
价格	.00/吨
规格参数	牌号:青岛宏丰 厂家(产地):国产 用途级别:成膜、注塑、粉末涂料
公司地址	青岛市城阳区流亭街道赵哥庄社区
联系电话	86 0532 66916581 13953251387

## 产品详情

牌号 青岛宏丰      厂家(产地) 国产  
用途级别 成膜、注塑、粉末涂料  
  
三氟氯乙烯树脂 ( pctfe )

## 产品性能

项目	指标
外观	白色粉末
粒径 $\mu\text{m}$	90 ~ 100
比重	2.10 ~ 2.17
失强温度	265 ~ 320
熔点	210 ~ 212
拉伸强度mpa	34 ~ 39
伸长率%	100 ~ 250
吸水率%	< 0.01

## 特性

1具有优良的物理性能和机械加工性能

2超强的耐化学试剂，耐候，耐腐蚀等性能

3适用温度范围广，特别是在低温领域

4透气率极低

5光学性能优良

6本品无毒，无腐蚀性

## 用途

1应用于电子，电气，耐低温器件，医用，化工等领域

2粉末状pctfe应用于静电喷涂效果优异，可用于制作粉末涂料

## 包装形式

本品封装于聚乙烯袋内，再装入硬质纸筒内，每桶净含量25公斤

## 包装与贮存使用注意事项

1本产品为非危险品，运输时避免受潮

2本品应贮存在清洁，干燥，阴凉的场所，防止水汽，尘土等杂质混入影响产品质量

## speciality

unique combination of physical and mechanical properties

non-flammability, chemical resistance

has a wide useful applied temperature range of -240 to 240 , especially in lowtemperature area

near zero moisture absorption

excellent optics capability

this product is innocuity and not corrosive

## applications

cryogenic applications—super-cold refrigeration components, compression valves—seats, stems, seals, seal—lips, o-rings, special construction seals, compressors & pumps, films—food packaging, pharmaceutical packaging, optical recording, electro luminescent display panels, gaskets—pressure, diaphragm, liquid gauge seals, fluid handling, bearings—sleeve & thrust, stock shapes for machining components.

powder pctfe can be applied in staticspray painting

## property

property (unit)	value
appearance	white powder
granularity ( μ m)	90 ~ 100
specific gravity	2.10 ~ 2.17
z.s.t( )	265 ~ 320
melting point ( )	210 ~ 212
tensile strength (mpa)	34 ~ 39
elongation (%)	100 ~ 250
water absorption, 24 h (%)	< 0.01

## package

25 kg in pvc bags