

PVDF美国苏威5130 HR460 11008 20810塑料颗粒原料 聚偏氟乙烯粒

产品名称	PVDF美国苏威5130 HR460 11008 20810塑料颗粒原料 聚偏氟乙烯粒
公司名称	上海欧硕塑料有限公司
价格	41.00/吨
规格参数	品牌:苏威 型号:11008 产地:美国
公司地址	上海市奉贤区明城路1088弄7号1-2层
联系电话	159-02131506 15902131506

产品详情

Opvdf强度多少钱？邵氏电影D强度78上下。聚偏二氟乙烯（英文简写PVDF）主要指偏二氟乙烯的均聚物或偏二氟乙烯与其它少许含氟量氮丙啶单个的聚合物pvdf和peek的强度PVDF和PEEK全是热塑性聚合物,PVDF的耐蚀性好于PEEK,但PEEK的好于PVDF:PVDF玻璃环境温度为-35 ° C。PEEK为134 ° C和PVDF的热变形温度为80 °。PEEK为343 ° C,PVDF的熔点为173 ° C,PEEK为343 ° C。除此之外,PEEK的冲击韧性更高一些。差别？PVDF与PVC有什么不同？

PVDF是聚氟乙烯，PVC是聚乙烯，二者在构造、性能主要用途层面是不一样的。

1、构造层面

PVDF聚氟乙烯，外表为透明或乳白色粉末或颗粒状，高分子链间排序密切，又具有较强的共价键，阻燃等级为46%，难燃，晶粒大小65%~78%，硬度为1.77~1.80g/cm³,熔点为172，热变形温度112~145，长期用环境温度为-40~150。

PVC聚乙烯，为不定形构造的白色晶体，支化度比较小，密度1.4上下，热膨胀系数77~90，170上下逐渐溶解，在光、热影响下按自由基聚合反应原理汇聚而成高聚物。

2、特性层面

PVDF环氧树脂王如果指偏氟乙烯均聚物或是偏氟乙烯与其它少许含氟量氮丙啶单个的聚合物，PVDF环

氧树脂兼顾氟树脂和通用性环氧树脂的特点，除具有较好的耐溶剂腐蚀、耐热性、耐还原性、耐老化、耐放射线辐射源特性外，还具备压电性、介电性、热电厂等性能独特特性。

PVC成型收缩率为0.6-1.5%，具有较强的物理性能，其电气性能优质，并且具有自熄型，耐腐蚀力很强，耐化学性好，是一种运用十分广泛的塑料原料。但因应用环境温度不太高，高在80上下，限制了它发展趋势。

3、主要用途层面

因为PVDF环氧树脂具备极强的耐老化，可在外面长期用，不用维护保养，此类建筑涂料广泛应用于发电厂、飞机场、高速路、多层建筑等。此外PVDF环氧树脂还能够与其它环氧树脂共混改性材料，如PVDF与ABS树脂共混获得复合材质，已广泛用于工程建设、汽车美容装饰、家用电器机壳等。

PVC材料具备质量轻、隔热保温、隔热保温、防水、阻燃性、工程施工简单等优点。规格型号、颜色、图案设计多种多样，富有装饰艺术，可用于居室内墙和吊顶的装饰设计，是塑胶类原材料中运用

1.PVC与PVDF材料所采用的原材料不一样，对水里的残渣清除实际效果也有一定的差别，在常规运用中，PVDF材料反渗透膜的过滤系统实际效果要好一些，而PVC材料反渗透膜在某些独特运用中，过虑实际效果会比PVDF好些。

2.PVDF反渗透膜的耐热性会比PVC反渗透膜好，PVC反渗透膜的应用气温高只可以达到80，而PVDF反渗透膜可以使用在100上下甚至更多。

3.另外就是PVDF材质价钱会比PVC高一些，针对不同的型号规格价钱差别不尽相同，大部分是没有办法发生PVC超滤膜价格比PVDF膜强的状况