

進口PCTFE板 耐高溫PCTFE板

产品名称	進口PCTFE板 耐高溫PCTFE板
公司名称	广州市佳裕工程塑料有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:佳裕 型号:各种 包装:纸箱
公司地址	广州市白云区白云大道北59号
联系电话	86-02026289289

产品详情

進口pctfe板 耐高溫pctfe板

聚三氟氯乙烯

pctfe是三氟氯乙烯自由基引發聚合的帶有主要是重複—cf(cl)—cf單元線性主鏈的產物。

pctfe是結晶性的高分子，熔點為425f，密度為2.13g/cc（克 / 立方釐米）。pctfe在室溫下對大多數活潑的化學品呈惰性，而在212t以上可被少數幾種溶劑溶解，也可被一些溶劑溶脹，尤其是氯化過的溶劑。pctfe具有優異的阻隔氣體的能力，其膜產品的水蒸汽透過性在所有透明塑膠膜中是最低的。其電性能與其它全氟聚合物相似，但介電常數（2.3—2.7）和損耗因數稍高，尤其是在高頻時。pctfe可製作厚的（1 / 8英寸）光學透明製件。

pctfe雖可用熔融加工，但由於熔體粘度高，有降解趨勢導致加工品的性能變壞，故加工困難。

pctfe樹脂可製成用於模塑和擠塑的粒料。膜厚度為0.001—0.010英寸，亦可製成棒和管。

聚三氟氯乙烯（簡稱f3）樹脂噴塑方法，屬化工設備防腐蝕技術。它由聚三氟氯乙烯樹脂、酚醛樹脂、石墨粉混合作為聚三氟氯乙烯塑膠與金屬設備表面的粘接劑。在噴塗f3面層之前，首先在金屬基體表面噴上粘接劑過渡層。本方法工藝簡單、操作方便，不受設備形狀，大小的限制，其噴塑的設備、使用介質比較廣泛，強度高等優點，可廣泛用於石油化工、制藥、農藥等具有腐蝕性的操作方便，不受設備形狀，大小的限制，其噴塑的設備、使用介質比較廣泛，強度高等優點，可廣泛用於石油、化工、制藥、農藥等具有腐蝕性的化學工業。