

FEP透视管

产品名称	FEP透视管
公司名称	东莞市昶博电子材料有限公司
价格	260.00/公斤
规格参数	
公司地址	东莞市石龙镇王屋洲工业区标准厂房A座
联系电话	0769-33201771 18028216435

产品详情

聚全氟乙烯由于c-c键周围有极牢固的氟碳键存在及其屏蔽效应，因而使它的耐腐蚀性能极好。与聚四氟乙烯相似(在150℃下)，它几乎能抵抗所有化学介质(包括浓硝酸及王水)的腐蚀。只有高温下的氟、碱金属及二氟化氯等能与它发生作用。它对稀或浓的无机酸、碱、醇、酮、芳烃、氯代烃、油脂等均有优良的耐腐蚀性。由于具有支链，故使它的耐温略有降低，最高使用温度约200℃，长期使用温度比f4降低了50℃。f46的突出优点是具有较好的成型加工性能，可以用热塑性塑料通用的成型加工方法如模压、挤出、注射等进行加工。f46在熔融状态能和金属黏结。

项目指标 项目指标 密度(g/cm³) 2.14 ~ 2.17 开始分解温度(℃) 400 比热容[10⁻³ j/(kg • k)] 1.17 拉伸强度(mpa) 20.3 ~ 24.5 热导率[w/(m • k)] 0.184 冲击强度,带缺口 不断 线膨胀系数(k-1) 8.3 ~ 10.5 弹性模量(mpa) 343 玻璃化温度(℃) 130 介电常数(106hz) 2.0 ~ 2.2 熔点(℃) 265 ~ 278 伸长率(%) 250 ~ 330