

白色PTFE板，A级PTFE板，黑色PTFE板

产品名称	白色PTFE板，A级PTFE板，黑色PTFE板
公司名称	东莞市长安三旭联塑胶绝缘材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市长安镇街口新兴街二巷15号
联系电话	+86-0769-86069423

产品详情

ptfe（聚四氟乙烯）板棒特性

使用温度范围十分广泛(摄氏从-200度到+260度)。

基本上对所有化学物质都具抗腐蚀性除了一些氟化物和碱性金属液。

极好的机械性能包括抗老化性特别对于弯曲和摆动方面应用。

杰出的阻燃性(符合astm-d635和d470测试步骤,在空气中被规为阻燃材料。

优良的绝缘特性(无论其频率和温度如何)

吸水率极低，并具有自润滑性和不粘性等一系列独特的性能。

ptfe（聚四氟乙烯）板棒缺点：

高膨胀率，低机械强度，不耐磨耗及潜变但加入青铜粉可增加甚高的耐磨强度。

ptfe（聚四氟乙烯）板棒应用

密封/垫圈、环材、耐磨板/座电、绝缘零件、抗腐蚀性行业、机械零部件、衬层、石油及天然气、石油化工业、化学行业、仪器设备生产商等。

ptfe（聚四氟乙烯）板棒技术参数

项目	单位	指标
密度	g/cm ³	2 . 1-2 . 3
弯曲强度	mpa	11-14
拉伸强度	mpa	21-28
摩擦系数	/	0.04
吸水率	%	<19
介电强度	kv/mm	10
使用温度		-1800-260
熔融温度		325