

## 四氟布

产品名称	四氟布
公司名称	泰州市特氟隆塑料制品有限公司
价格	1.00/平方米
规格参数	
公司地址	泰州高港永安电厂路
联系电话	0523-86921298 13405528138

## 产品详情

[特氟龙耐高温布学名聚四氟乙烯涂覆玻璃纤维布，又称特氟龙高温布，是以悬浮聚四氟乙烯（俗称塑料王）乳液为原料，浸渍高性能玻璃纤维布而成。是一种高性能，多用途的复合材料新产品。因其优异的各项性能,故被广泛应用于航空、造纸、食品、环保、印染、服装、化工、玻璃、医药、电子、绝缘、建筑（棚顶膜结构基布）、砂轮切片、机械等领域。](#)

特氟龙耐高温布主要性能特点：

1、用于低温-196℃，高温350℃之间，具有耐气候性,抗老化。经实际应用,如在250℃高温情下连续放置200天，不但强度不会变低，而且重量也不减少；在350℃高温下放置120个小时，重量只减少0.6%左右；在-180℃超低温情况下不会产生龟裂，并保持原有的柔软性。

2、非粘着性：不易粘附任何物质。易于清洗附着其表面的各种油渍，污点或其它附着物；浆糊、树脂、涂料等几乎所有粘着物质都可简单地清除；

- 3、耐化学腐蚀，能耐强酸、强碱、王水及各种有机溶剂的腐蚀。
- 4、摩擦系数低（0.05-0.1），是无油自润滑的最佳选择。
- 5、透光率达6~13%。
- 6、具有高绝缘性能（介电常数小：2.6，正切在0.0025以下）、防紫外线、防静电。
- 7、尺寸稳定性好（延伸系数小于5‰）、强度高。具有良好的机械特性。
- 8、耐药剂性、无毒性。几乎可耐所有药剂物品。
- 9、防火阻燃

#### 特氟龙耐高温布应用范围：

- 1、抗粘的内衬、垫片、蒙布和输送带；根据厚度不同，用于各种烘干机械的输送带，粘合带，封口带等。
- 2、塑料制品焊接，焊封用的焊布；塑料片、膜、热封压片衬带。
- 3、电气的高绝缘：电气绝缘带基、隔片、垫片、衬圈。高频覆铜板板。
- 4、耐热包复层；叠层基材，隔热体包扎。

- 5、微波垫片、烤炉片、食品烘干；
- 6、粘合带，转移印花烫台布，地毯背胶固化输送带，橡胶硫化输送带，磨料片固化离型布等。
- 7、压敏胶带基布。
- 8、建筑膜材：各种运动场所的顶篷、车站亭篷、阳伞、景观篷等。
- 9、用于各种石油化工管道的抗腐蚀包复，电厂废气的环保脱硫等。
- 10、柔性补偿器、摩擦材料、砂轮切片。
- 11、特殊加工后可制作“防静电布”。

**特氟龙耐高温布主要品种规格：**

厚度：0.06-1.0mm。

基布组织：平纹、斜纹、缎纹等宽度: 1000-4200mm。

颜色：棕色、白色、黑色、黑银粉色。

涂层方式：双面涂、单面涂、透气涂层、防静电涂层。

