

# 单面涂层高温布、双面涂层高温布聚四氟乙烯高温布、聚四氟乙烯布

产品名称	单面涂层高温布、双面涂层高温布聚四氟乙烯高温布、聚四氟乙烯布
公司名称	无锡市富仕德特种玻璃纤维有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 种类:铜基覆铜板 绝缘材料:玻璃布基板
公司地址	无锡市惠山区堰桥工业园
联系电话	0510-80229966 13814269666

## 产品详情

聚四氟乙烯涂覆玻璃纤维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,故被广泛应用在航空、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。四氟高温布主要性能特点：

1、高温布用于低温-196℃，高温300℃之间，具有耐气候性,抗老化。经实际应用,如在250℃高温情况下，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、高温布非粘着性：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、高温布耐化学腐蚀，能耐强酸、强碱、王水及各种有机溶剂的腐蚀。

4、高温布摩擦系数低（0.05-0.1），是无油自润滑的最佳选择。

5、高温布透光率达6～13%。

6、高温布具有高绝缘性能（介电常数小：2.6，正切在0.0025以下）、防紫外线、防静电。

7、高温布尺寸稳定性好（延伸系数小于5‰）、强度高。具有良好的机械特性、

8、高温布耐药剂性、无毒性。几乎可耐所有药剂物品。

9、防火阻燃

高温布应用范围：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，封口带等塑料制品焊接，焊封用的焊布；塑料片、膜、热封压片衬带电气的高绝缘：电气绝缘带基、隔片、垫片、衬圈。高频覆铜板耐热包复层；叠层基材，隔热体包扎。微波垫片、烤炉片、食品烘干；

1、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。

2、压敏胶带基布。建筑膜材：各种运动场所的顶篷、车站亭篷、阳伞、景观篷等。用于各石油化工管道的抗腐蚀包复，电厂废气的环保脱硫等柔性补偿器、摩擦材料、砂轮切片

3、特殊加工后可制作“防静电布”

备注：

根据不同的应用要求，我们可生产不同等级的聚四氟乙烯涂覆玻璃纤维布，如：1、普通工业等级：该等级织物有着良好的耐热、防腐、不粘性能，主要应用于各种工业领域。2.标准等级：采用进口材料生产，除了具有良好的防腐耐热性能，表面更加光滑，平整，不粘性能好，既可以应用于普通工业领域，在用作塑料脱模或一些产品的分离片，垫片，脱模表面方面更有优势3.食品级：表面光滑平整，防粘性能好，耐热好，易于清洗，使用在食品工业方面更安全4.抗静电等级(防静电布)：除了拥有铁氟龙玻璃纤维布传统的性能外，通过特殊工艺加工，使之具有抗静电性能，满足客户的特定要求。

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

产品通过以下认证或检验：

防火等级： a 级-阻燃 执行标准: gb8624-2006，德国标准din4102 a1级

(通过国家消防产品质量监督检验中心检验)

安全环保： 1 、通过欧洲sgs rohs检验.

## 2 、通过欧盟tuv lfgb 检验（食品容器安全卫生检验）din38405d4-1

本产品的加工定制是是，种类是铜基覆铜板，绝缘材料是玻璃布基板，表面工艺是防氧化处理/OSP，表面油墨是黑色，最小线宽间距是0，最小孔径是0，加工层数是0，板厚度是0.8（mm），粘结剂树脂是聚四氟乙烯，特性是通用型，类型是平织，宽幅是1200-4200mm，厚度是0.06-1.0mm