

玻璃纤维布

高硅氧玻璃纤维布



高硅氧织物含有96%以上的二氧化硅，可在1000℃高温下长期使用而不改变其性能。

产品型号	宽度(cm)	温度(℃)	重量(g/m ²)	硅含量	厚度 (mm)
RS-300-92	92	1000	300	>96%	0.3
RS-400-92	92	1000	400	>96%	0.5
RS-600-92	92	1000	612	>96%	0.7
RS-600-100	100	1000	612	>96%	0.7
RS-600-120	120	1000	612	>96%	0.7
RS-600-130	130	1000	612	>96%	0.7
RS-880-92	92	1000	880	>96%	1.0
RS-880-100	100	1000	880	>96%	1.0
RS-1100-92	92	1000	1100	>96%	1.3
RS-1100-100	100	1000	1100	>96%	1.3
RS-1100-130	130	1000	1100	>96%	1.3
RS-1300-100	100	1000	1350	>96%	1.5
RHS-400-100	100	800	600	70%±5%	0.4
RHS-450-100	100	800	600	70%±5%	0.5
RHS-400-152	152	800	400	70%±5%	0.4
RHS-600-92	92	800	600	70%±5%	0.7
RHS-600-100	100	800	700	70%±5%	0.7
RHS-600-152	152	800	700	70%±5%	0.7
RHS-1100-92	92	800	1100	70%±5%	1.3
RHS-1100-100	100	800	1200	70%±5%	1.3
RHS-1100-152	152	800	1200	70%±5%	1.3
RSTP-42-100	100	1000	1450	>95%	2.0
RSTP-52-100	100	1000	1450	>96%	3.0

性能

1. 不含石棉和陶瓷，对人体无害。
2. 低导热系数，高性能绝热。
3. 优良的电绝缘性。
4. 对大多数化学试剂呈惰性。

应用

1. 航空航天用热消融材料。
2. 涡轮隔热，发动机排气隔热，消音器盖。
3. 蒸汽管道盖、热交换器、热膨胀接头、法兰接头、蒸汽阀门。
4. 冶金保温，工业炉罩。
5. 船舶及重型机械设备行业隔热。
6. 核电和电缆绝缘。

玻璃纤维布

膨体玻璃纤维布



膨体玻璃纤维布是采用耐高温、高强度玻璃纤维纱经膨化处理和特殊加工而成。玻璃纤维膨体布是在连续玻璃纤维平幅过滤织物的基础上研发的一种新型织物。

特点

1. 可在低温-70℃至高温1000℃之间使用，并能承受瞬时高温。
2. 耐臭氧、氧气、光和气候老化。
3. 高强度、高模量、低收缩、不变形。
4. 非易燃，隔热性能好。
5. 当温度超过工作温度时，仍有一定的残余强度。
6. 耐腐蚀。

鱼竿玻璃纤维布



产品型号	织法	重量(g/m ²)	厚度 (mm)
RSF30	平纹	25±3	0.03±0.005
RSF80	斜纹	80±8	0.08±0.008
RSF130	斜纹	160±16	0.13±0.013
RSF180	斜纹	220±22	0.18±0.018
RSF240	斜纹	290±29	0.24±0.024

联系方式

- +86 0519-88665165

jiashun@jsnewmaterials.com
- <https://czjiashun.en.alibaba.com>
<https://www.jsnewmaterial.com>

中国江苏省常州市钟楼区富都江南
新经济产业园5-215号



玻 璃 纤 维 布

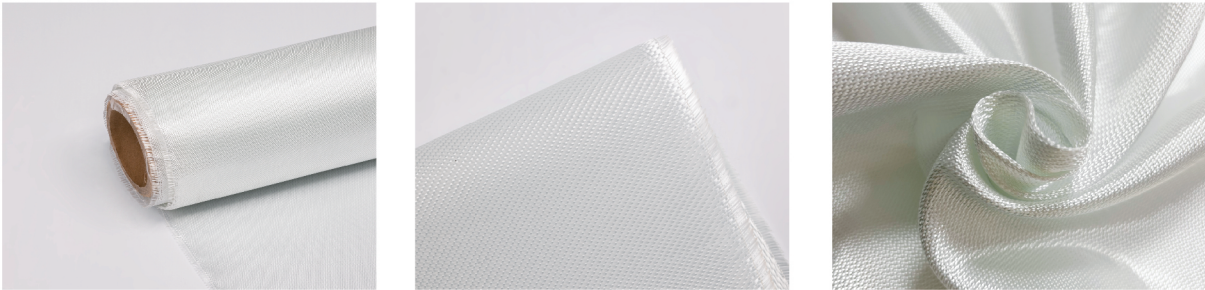
FIBERGLASS FABRIC

CREATE WELL-KNOWN WORLD BRAND

PURSUIT THE OUTSTANDING QUALITY TO

玻璃纤维布

工业级玻璃纤维布



工业级玻纤布具有绝缘性好、耐热、耐腐蚀、机械强度高等优点。玻璃纤维布产品外观光滑、美观、编织密度均匀、柔软，即使在凹凸不平的表面铺设也有良好的附着力。

产品型号	厚度(mm)	应用
RS430-3732	0.4	紧急灭火毯，防火布
RS830-3784	0.8	绝缘，隔热套管
RS1760-3788	1.6	焊接防火
RS660-666	0.66	焊接防火

优势

- 1.绝缘性好，耐热性好。
- 2.耐腐蚀，机械强度高。
- 3.外形光滑、美观，编织密度均匀、柔软。

应用

- 1.挡烟墙，防火窗帘，防火服，灭火毯，焊接毯。
- 2.电缆防火。
- 3.可拆卸绝缘保护套和隔热垫。
- 4.造船业，船体建造和修理。
- 5.石化企业 对金属结构的绝缘及需要焊接的场所。
- 6.航空航天、化工、石油、能源、冶金、大型发电设备、电气绝缘、水泥、机械、建筑等领域。
- 7.制造作为印刷电路板基础材料的铝箔层压板。
- 8.用于高温大气除尘和回收有价工业粉尘等方面。例如:水泥、炭黑、钢铁、冶金、石灰窑、火力发电和煤炭等行业。
- 9.发电机组、锅炉、烟囱软连接，发动机舱隔热。
- 10.用于排风、通风、排烟、废气处理系统的管道补充作用。
- 11.各种涂料基布、锅炉保温、管道包覆、其他防火保温系统

玻璃纤维布

预浸用玻璃纤维布

玻璃纤维布广泛应用于预浸工艺，采用环氧树脂胶经浸渍、滚压、加热烘烤、覆膜/层压、卷取等工艺加工而成。制成产品后，进行固化成型。固化后阻燃性达到94V0级。

型号	织法	密度（纱线/cm）		重量 (g/m²)	抗拉强度		经线	纬线
		经线	纬线		经线	纬线	纱号	
EWP60	平纹	20±2	20±2	48±4	≥260	≥260	12.5	12.5
EWP80	平纹	12±2	12±2	80±8	≥300	≥300	34	34
EWT80	斜纹	12±2	12±2	80±8	≥300	≥300	34	34
EWP100	平纹	16±1	15±1	110±10	≥400	≥400	34	34
EWT100	斜纹	16±1	15±1	110±10	≥400	≥400	34	34
EWP140	平纹	10±1	10±1	130±10	≥600	≥600	68	68
EWP160	平纹	12±1	12±1	160±12	≥700	≥650	68	68
EWT160	斜纹	12±1	12±1	160±12	≥700	≥650	68	68
EWP200	平纹	8±0.5	7±0.5	198±14	≥700	≥650	136	136
EWP200	平纹	16±1	13±1	200±20	≥900	≥700	68	68
EWT200	斜纹	16±1	13±1	200±20	≥900	≥700	68	68
EWP300	平纹	8±0.5	7±0.5	300±24	≥1000	≥800	200	200
EWT300	斜纹	8±0.5	7±0.5	300±24	≥1000	≥800	200	200
EWP400	平纹	8±0.5	7±0.5	400±32	≥1200	≥1100	250	250
EWT400	斜纹	8±0.5	7±0.5	400±32	≥1200	≥1100	250	250

性能

- 1.高强度。
- 2.高稳定性。
- 3.减震性能优良。
- 4.耐腐蚀，使用寿命长。
- 5.可塑性好，可根据模具形状制成任意形状，易形成易加工。

应用

复合材料在韧性、耐蚀性、耐磨性、耐温性等方面比传统材料有明显的优势。它还具有重量轻、强度高、设计自由度大、易于加工成型、摩擦系数低等特点，具有高强度的抗疲劳性能等特点，广泛应用于:船舶、电子电气、航空航天、军事国防、化工、风能、基础设施、建筑、汽车、体育休闲等领域。



玻璃纤维布

电子级玻璃纤维布



性能

电子级玻璃纤维布属于电绝缘玻璃纤维的应用范畴。是电子工业重要的基础材料，主要用作覆铜层压板的原料。电子级玻璃纤维布用作增强材料，浸渍不同树脂组成的粘合剂制成覆铜层压板，通常用于印刷电路板。

产品型号	宽度(mm)		
106	1.27m	24±2	0.03±0.01
1080	1.27m	48±2	0.05±0.01
1506	1.27m	165±3	0.14±0.02
2116	1.27m	104±2.5	0.10±0.01
3313	1.27m	80±2	0.07±0.01
7628	1.27m	210±3	0.18±0.02

应用

广泛用于环氧铜复合板，PTFE涂层玻璃纤维布，PET高温胶带，运动器材，预浸渍布基材，硅酮电气绝缘制品，印刷线路板，防火板，隔热板，航空和军事领域等。

包装

将其卷在直径为76mm的纸芯上，然后装入塑料膜中，根据客户要求装进纸箱。最后，产品可以用纸箱运输，也可以用托盘运输。