

无石棉纺织品

T A F L I T E # 3 7 0 1

耐火性隔热用织布·带子

余姚不似织密封器材有限公司

浙江省宁波市余姚兰江街道孤山开发区 20 号

TEL: 0574-6257-1711

FAX: 0574-6257-1718

T AFLITE #3701 耐火性有机纤维织布·带子

T AFLITE #3701 是针对经过热处理后的碳纤维的材料做成的纺织品。由于碳素含量高，因此耐火性及耐高温性能优越。极强的耐高温性，具有加热后纤维的收缩性极其弱等特点。在各种有机纤维中也是耐火性及耐高温性的最优质产品。另外针对用途的不同 <由铝箔的加工品 (#3701-AL)> JIS 阻燃试验合格品 <单面涂玻璃胶产品 (#3701 S c S)> 如有需要可以订做。



For Flame-proof Heat-insulation.

基 本 特 性

纤维的种类	碳纤维 (PAN 系)
纤维的线径	
纤维的密度	
碳素含量比率	76%
最高使用温度	℃
持续使用温度	℃

用 途

- ☞ 退火·电焊时产生的溶渣及火星的防护布。
- ☞ 输油管道、排气管道的隔热外部材料。
- ☞ 阻热·防热帘子、套子、围裙。
- ☞ 工程上用于保温、保冷的垫子，玻璃毯·岩棉等保温材的外部材料。
- ☞ 橡胶的增强芯材、各种盘根的芯材。

特 点

- ◆ 氧的指数值的极限在 50~60 时和芳纶纤维 (27~33) 等作比较，耐火性更强。
- ◆ 对作业人员来说易于使用，接触皮肤时几乎没什么感觉。
- ◆ 价格经济实惠。

规 格

T AFLITE # 3 7 0 1		碳 化 布			带 子	
厚 度 (mm)		1.0	1.6	3.0	1.6	3.0
宽 度 (mm)		1,000	1,000	1,000	50	50
重 量 (g / M ²)		330	520	1,100	35	35
编 织 密 度	经 纱	80	36	—	36	—
	纬 纱	42	16	—	16	—
编 织 方 法		平 织			平 织	缎 面
长 度 (M/1 卷)		30			30	

※产品如有改良规格将会有所变化。

产 品 尺 寸

T AFLITE # 3 7 0 1	织 布	带 子	方 绳 / 圆 绳
厚 度	1.0 mm、	1.6 mm、	3.0 mm
宽 度	1,000 mm	25 mm 32 mm	13×13 16×16
		38 mm 50 mm 65 mm	20×20 25×25
		75 mm 100 mm	38×38 50×50
			65×65 75×75
单卷长度	30M	30M	30M

◆贴铝箔的加工品也做 (T AFLITE# 3 7 0 1 -AL)。具体尺寸规格订做时商议。

耐高温性隔热纺织品：碳化布/碳化带子、陶瓷布/陶瓷带子、膨胀石墨材质的布/带子、高硅氧布/带子、耐高温处理的布/带子。膨胀石墨内夹 SuS 金属箔片的薄板、各种密封垫片。