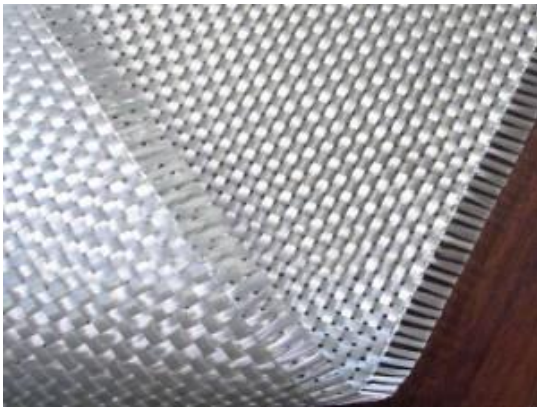


پارچه فایبرگلاس 1.5 میلیمتری سیم دار



این پارچه با کد مرجع FG105TS از نخ و الیاف شیشه بافته شده که با کمک فشار باد حجم داده شده است. این پارچه دارای ویژگیهای خوبی نظیر مقاومت حرارتی تا 550°C و ضریب انتقال حرارتی (رسانش حرارتی) $(\geq 0.035 \text{ kcal/m.h. } ^{\circ}\text{C})$ ، ضد خوردگی، قدرت فیلتراسیون و غبارگیری بالا، علاوه بر این به بدن انسان هیچ آسیبی نمیزند و جایگزین مناسبی برای پارچه هایی از جنس آزبست است.

کاربردها:

- انواع عایقکاری حرارتی و محافظت از گرما
- کننده درزهای انبساط، محافظ ایمنی، عایق حرارتی در لوله کشی و تجهیزات دریایی
- به عنوان مواد اولیه جهت استفاده در کاربردهای خاص

Weave		Plain		Testing Method
Yarn	Warp	ET11 2400		ISO 4602
Tex	Weft	ET11 2401		ISO 4602
Width		100cm	40inch	ASTM-D-3774
		120cm	48inch	
		150cm	60 inch	
Cloth Weight		1000 g/m ²	29.5 OZ/YD ²	ASTM-D-3776
Total Thickness		1.5 mm	0.059 inch	ASTM-D-1777
Thread Count	Warp	3.1 per cm	7.87 per inch	ASTM-D-3775
	Weft	3.0 per cm	7.62 per inch	
Tensile Strength (Min)	Warp	3500 N/5cm	388 lbs/inch	ASTM-D-5035
	Weft	3000 N/5cm	333 lbs/inch	
Service Temperature		Up to 550°C		—