



این پارچه با کد مجع FG105TAL از الیاف شیشه بافته شده که با استفاده از فشار باد حجم داده شده است و سپس یک لایه ۱۸ یا ۲۵ میکرونی فویل آلومینیمی یک روی آن لمینت شده است. این پارچه دارای انعطاف و دوام بالا و بازتاب کننده حرارت و نور است.

کاربرد:

ایده آل برای استفاده به عنوان پتوی جوشکاری، پرده محافظت از آتش، لباس کار ضد آتش، عایق لوله و پاتیل.

مشخصات فنی:

1	Weave		Plain		Testing Method
2	Yarn	Warp	ET11 2400		ISO 4602
3	(Tex)	Weft	ET11 2400		ISO 4602
4	Width		100 cm	40 inch	DIN EN 1773
			120 cm	48 inch	
			150 cm	60 inch	
5	Cloth Weight		1000 g/m ²	29.5 OZ/YD ²	DIN EN 12127
6	Coat style		1 side faced by aluminum foil		
6	Total Thickness		1.5 mm	0.59 inch	DIN EN ISO 5084
	Total Weight		1070 g/m ²	0.059 OZ/YD ²	DIN EN 12127
7	Thread Count	Warp	6.2 per cm	15.75 per inch	DIN EN 1049-2
		Weft	3.0 per cm	7.62 per inch	
8	TENSILE STRENGTH (Min)	Warp	3500 N/5cm	388 lbs/inch	DIN EN 13934-1
		Weft	3000 N/5cm	333 lbs/inch	
9	Service Temperature		Fiberglass is 550°C while adhesive is 230°C		