



## پارچه فویلدار ۰,۸ میلیمتری

این پارچه با کد مرجع AL2025 از الیاف شیشه مقاوم به الکتریسیته (E-glass) بافته شده ، 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:

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	EC9 68 1x2	ECG 75 1/2	ISO 4602
3	(Tex)	Weft	EC9 136 1x1	ECG 37 1/0	ISO 4602
4	Width		100 cm	40 inch	DIN-EN-1773
			120 cm	48 inch	
			150 cm	60 inch	
			180 cm	72 inch	
5	Cloth Thickness		0.75±0.05 mm	0.030 inch	ASTM-D-1777
	Cloth Weight		600±20 g/m <sup>2</sup>	17.2 OZ/YD <sup>2</sup>	ASTM-D-3776
6	Cloth Style		1 side faced by aluminum foil		
7	Total Thickness		0.75±0.05 mm	0.030 inch	ASTM-D-1777
	Total Weight		650±20 g/m <sup>2</sup>	19.2 OZ/YD <sup>2</sup>	ASTM-D-3776
8	Thread Count	Warp	8 per cm	20 per inch	ASTM-D-3775
		Weft	5.7 per cm	14 per inch	
9	TENSILE STRENGTH (Min)	Warp	2250 N/5cm	250 lbs/inch	ASTM-D-5035
		Weft	1216 N/5cm	135 lbs/inch	
10	Service Temperature		Fiberglass is 550°C while adhesive is 230°C		