



Търговски комплекси:



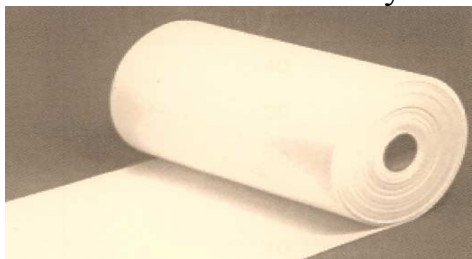
# ТРЕГА ООД

Пловдив тел.: +359 32 67 11 11, 67 10 50  
 факс: +359 32 67 08 88, 67 60 70  
 София тел.: +359 2 945 80 88, 945 62 53  
 Кърджали тел.: +359 361 6 27 16

Централен офис : 4001 Пловдив, ул. "Атон" №20  
 e-mail: trega@plov.net  
 http://www.tregaltd.com

## Хартия от алумосиликатни влакна

Изработена е под формата на гъвкав лист от алумосиликатни влакна от най - високо качество. Тя е устойчива на високи температури, има ниска



топлопроводност, висока химическа устойчивост и стабилност при термичен шок.

Хартията може да се използва и за места, където има изисквания за висока чистота. Тя осигурява максимална топлоизолация.

Физически характеристики	Тип ST	Тип SR
Цвят	бял	бял
Плътност, kg/m <sup>3</sup>	200	200
Вид	неимпрегнирана необмазана	импрегнирана обмазана
Максимална работна температура, °C	1260	1260
Точка на топене, °C	1760	1760
Линейно разширение, % ( за 24 часа при 1200°C )	3	3
Свързващо вещество, %	6-10	6-10
Якост на опън, МПа	0,45	0,45
Топлопроводност, W/m.K		
при 600°C	0,08	0,08
800°C	0,10	0,10
1000°C	0,18	0,18
Химичен състав, %		
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	46	46
SiO <sub>2</sub>	52	52

### Типични приложения:

- компенсатори
- защита от огън
- уплътнения за висока температура
- леярски улеи
- топлинни отражатели
- защитни екрани и звукова изолация
- защита при работа с топлинни източници в цялата индустрия

### Преимущества:

- стабилност при високи температури
- ниска топлопроводимост
- превъзходна корозионна устойчивост
- добра диелектрична якост
- устойчивост на термичен шок
- лесно навиване, оформяне и рязане

Дебелина, mm	Ширина, mm	Дължина на ролката, m
1	610 или 1220	40
2	610 или 1220	30
3	610 или 1220	20
4	610 или 1220	15
5	610 или 1220	10