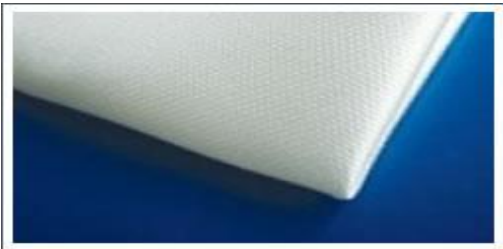




ТЕРМОИЗОЛАЦИОННИ ИЗДЕЛИЯ ОТ СЪГКЛО

Изработени са от Е-стъкло с диаметър на влакната 9 μm . Конструирани за употреба при всички видове термична изолация или термична защита. Не се влияят от влагата. Много добра термична и електроизолационна способност. Работна температура: максимална продължителна 500°C, краткотрайна 550°C. Добра устойчивост на разтворители и ултравиолетови лъчи. Механична здравина и еластичност. Химична устойчивост с изключение на флуороводородна и фосфорна киселини и концентрирани основи.

	<p>ТЪКАНИ</p> <ul style="list-style-type: none"> - въздушно текстурирани текстили - усилени с покритие и финишни обработки - меки и гъвкави - импрегнирани: <ul style="list-style-type: none"> - със силикон - с неопрен - с тефлон(PTFE) - ламинирани с алуминиево фолио <p>Когато са обмазани, третирани или ламинирани стъклените тъкани са идеални за голям брой приложения.</p> <p>Повърхностна плътност: от 200 до 1800 гр/м²</p>
	<p>УСУКАНИ ВЪЖЕТА</p> <p>Изработени от усукани нишки, меки и плътни. Използват се за изолация на врати на печки и пещи, обвиване на тръби и др.</p> <p>Размери: диаметър 3, 4, 5, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 25, 30, 35, 40 и 50 мм</p>
	<p>ВЪЖЕТА СЪС СЪРЦЕВИНА И ВЪНШНА ОПЛЕТКА</p> <p>Въжетата се произвеждат със сърцевина от стъклени влакна, а върху сърцевината са плътноплетени със стъклена прежда. Те се различават от другите стъклени въжета по това, че са извънредно меки, плътни, не се разнищват при рязане и имат превъзходни термични характеристики. Въжетата имат ниска топлопроводимост – приблизително 0,05 W/m.</p> <p>Подходящи са за оформяне на изолационни пръстени и уплътнения при индустриални и домашни нагревателни съоръжения. С тях могат ефективно да се изолират тръби, използват се за различни приложения, както и за запушване на цепнати.</p> <p>Предлагат се с диаметър от 8 до 50 мм</p>



ПЛЕТЕНИ ВЪЖЕТА С НИСКА И ВИСОКА ПЛЪТНОСТ

Те се отличават от другите стъклени въжета по това, че са извънредно меки, плътни, не се разнищват при рязане и имат превъзходни термични характеристики.

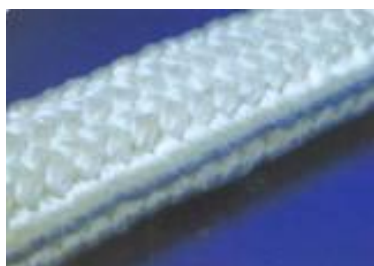
Конструкцията на въжетата позволява те да бъдат с ниско тегло, здрави, комбинирайки максимална трайност с най-висока степен на съвместимост.

Ето защо те са идеално средство за статично уплътняване при суха топлина и ниско налягане между фланците.

Плетените въжета се използват като термични уплътнения при съединения на газови печки, пещи, микровълнови фурни, горелки и други домашни приложения.

Предлат се и във вариант обмазани с графит.

Размери:
диаметър 3, 4, 5, 6, 8, 10, 12, 14 и 16 мм



НАБИВКИ

Стъклените набивки се изработват от прежда съставена от въздушно текстурирани нишки, което осигурява висок обем на въздух в тях и съответно голяма термична изолация.

Набивките са устойчиви на масла, разтворители и повечето химикали.

Те не изгниват и не се влияят от бактерии.

Набивките са идеални за уплътняване на котли и врати на пещи.

Предлагат се в широка гама размери с кръгли, квадратни и правоъгълни сечения.

Кръгли

Диаметър: 4, 5, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 25, 30, 32, 35, 40, 42, 50 и 60 мм

Квадратни

Размери: 4x4, 5x5, 6x6, 8x8, 10x10, 12x12, 14x14, 16x16, 18x18, 20x20, 25x25, 30x30, 32x32, 35x35, 40x40, 42x42, 50x50 и 60x60 мм

Правоъгълни

Размери, мм

10x15	15x20	20x25	25x30	30x35	35x40
10x20	15x25	20x30	25x35	30x40	35x45
10x25	15x30	20x35	25x40	30x45	35x50
	20x40	25x45	30x50		
	20x45	25x50			
	20x50				



ПЛЕТЕНИ РЪКАВИ

Плетената тръбна конструкция осигурява извънредна еластичност и гъвкавост на ръкавите. Тяхната отлична изолационна способност ги прави добър избор, като икономично решение за защита на маркучи и кабели, там където пръските от разтопен метал не са фактор.

Предлагат се размери с диаметър от 20 до 100 мм.

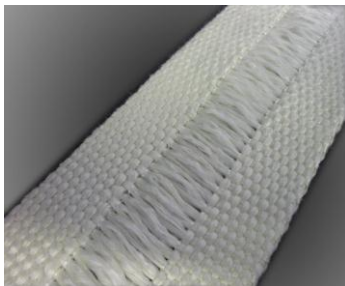


ЛЕНТИ

Подходящи са за термична изолация върху тръби и съдове, за намаляване на топлинни загуби. Те лесно могат да бъдат оформени като уплътнения, могат да се използват при заваряване за намаляване на термичните напрежения, за изолация преди нагряване, или като пълнеж и облицовка за печки и пещи. Лентите бързо и лесно се навиват ръчно, зашиват или залепят със стандартни лепила.

Предлагат се в широка гама от ширини и дебелини:

- дебелина 3 и 5 мм
- ширина – 20, 25, 30, 40, 50, 60, 70, 75, 80, 90, 100, 120, 150 и 200 мм



ЛЕНТИ С БРИМКИ

Тези специфични ленти практически в средата имат няколко нишки от основата, които са премахнати и по такъв начин е постигнат ефекта на бримката.

Те са особено приложими като уплътнения за пещи и врати на котли, където има фланци.

Предлагат се в широка гама от ширини и дебелини.



ЛЕНТИ С ЛЕПИЛЕН СЛОЙ

Тези ленти имат специален високотемпературен самозалепващ слой от едната страна за лесно монтиране.

Предлагат се в широка гама от ширини и дебелини.