

Силиконовые ленты и шторы

Производственная материя с покрытием из силиконовой резины.

Силиконовая материя SCR-стеклоткань (тм)

Матери от Taconic с силиконовым покрытием, имеют практически одинаковые характеристики, с флюорокарбонowymi материями с PTFE покрытием.

Высокая способность отделяться до 230 градусов. Поверхности с силиконовым покрытием обеспечивают высочайшую отделяемость, так что на них не задерживаются клейкие и вязкие материалы, имеющие тенденцию прилипнуть к флюорокарбоновой материи (PTFE).

Высокая химическая стойкость. Материя с силиконовым покрытием имеет высокую стойкость к мягким щелочам, не окисляющим кислотам, большинству солей, минеральным смазочным маслам, воздуху, сырости и направленным солнечным лучам.

Высокая стойкость к изломам и истиранию. Материя с силиконовым покрытием представляет собой сплошную упругую поверхность, с высокой стойкостью к истиранию и изломам. Однако, материя с силиконовым покрытием не даёт снижения трения и не имеет свойств самосмазки, как флюорокарбонoвая.

Выдающиеся диэлектрические свойства. Материя с силиконовым покрытием – прекрасный электроизолятор для агрессивных сред.

ПРИМЕНЕНИЕ:

Матери с силиконовым покрытием от Taconic имеют широчайшую сферу применения на производстве, часть из наиболее распространённых видов применения указана ниже:

- электроизоляторы;
- уплотнители;
- покрытие термоэлементов;
- защитные шторы;
- конвейерные ленты;
- изготовление пеноматериалов;
- сушильные тоннели;
- полотна для вязких материалов;
- производство химической продукции, резины, пластика в фармацевтической, электронной и аэрокосмической промышленности.

Образцы силиконовых лент

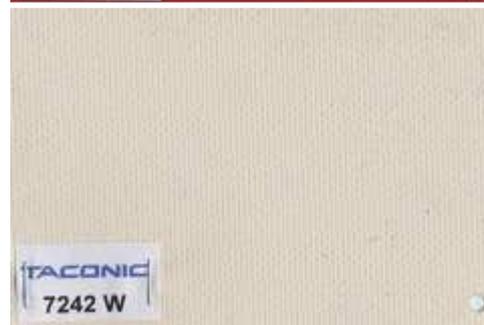


Таблица технических характеристик

SCR-стеклоткань(тм) материя				
Номер серии	Ширина, мм	Номин. толщина, микрон	Вес, гр/м ²	Прочность на разрыв, н/5см
7102	1000	240	340	1000
7152	1000	380	540	2000
7242	1000	550	760	3000
7322	1000	780	1080	4000
7422	1000	1060	1480	4200
SCR-стеклоткань(тм) материя – двухстороннее покрытие				
Номер серии	Ширина, мм	Номин. толщина, микрон	Толщина слоя склейки (микрон)	Прочность на разрыв, н/25.5мм
Клеящаяся SCR-стеклоткань(тм) с плазменным защитным напылением				
6525-08/1	1000	185	75	6
6525-08/2	1000	445	75	6
6525-08/3	1000	185	40	6
6525-10	1000	290	75	6
6525-12 Blue	1000	390	75	6
6525-06AL	1000	120	40	6
6525-20CU	1000	415	75	6
Лента - клеящаяся стеклоткань с двухсторонним покрытием.				
6013-05	1000	140	40	6
6013-10	1000	230	50	6
6015-08	1000	220	40	6
6015-09	1000	190	50*2	6

Вышеназванные материи обычно красные или белые.

Некоторые материи имеют ограничения на минимальный заказ.

ВАЖНО: размеры выпускаемых лент время от времени меняются. Некоторые размеры могут быть сняты с производства, либо могут появиться новые размеры, отсутствующие в данной таблице. Подробности при запросе.

Общая толщина, упругость и диэлектрические качества среднестатистические и не являются минимальными.

Вес гр/м² варьируется ± 5%