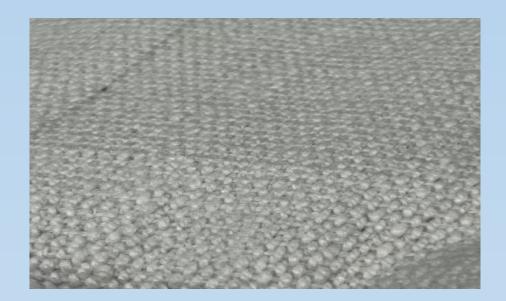
## Ткань кремнеземная SilicaCloth



## Назначение:

- Теплоизолятор в машиностроительном и авиационном производствах;
- Эффективный фильтрующий материала расплавленных металлов, защита от раскаленных брызг, искр, теплового излучения;
- Изоляция оборудования, турбин, печей;
- Влагостойкий и кислотоупорный наполнитель в составе композиционных материалов.

## Качественные характеристики:

- Отсутствие асбеста;
- Стойкость к открытому пламени, эрозии, кислотам;
- Стабильность размеров и плотности;
- Низкая теплопроводность;
- Высокая прочность на разрыв;
- Сохранение электроизоляционных свойств при высокой температуре.

## Основные технические характеристики

Наименование показателя	Ткань кремнеземная
Температура применения, °С	
<ul><li>Классификационная</li><li>Рабочая</li></ul>	1300-1400 1100-1200
Химический состав, % SiO2, не менее	94/98%
Поверхностная плотность, не менее, $\kappa \Gamma/M^2$	300-600
Тип плетения	Полотняное/Сатин,
Массовая доля веществ, удаляемых при прокаливании при температуре 1000°С, %	7-14%
Длина, мм	30000-50000
Ширина, м	620-1000

В связи с большим количеством возможных вариаций по размерам, характеристикам плетения, плотности и дополнительной обработки ткани – просим обращаться к нашим специалистам, которые смогут порекомендовать нужное решение.