

## Кремнеземная ткань с полиуретановым покрытием или пропиткой

Кремнеземная ткань с покрытием на основе полиуретана производится на современном оборудовании компанией «МультиТекс».

Для покрытия используются кремнеземные ткани **марки КТ-11-С 8/3 ТО (120) производства АО «НПО Стеклопластик»** (ТУ 13.20.46-240-18087444.2018). Для производства этих тканей варится специальная марка стекла, а не выщелачивается Е-стекло. Эта технология позволяет получить продукт с уникальными свойствами.

Марка ткани:	КТ 650 ПУ1	КТ 720 ПУ2
		
Основа:	кремнеземная ткань	кремнеземная ткань
Переплетение:	сатин 8/3	сатин 8/3
Покрытие:	композиция на основе полиуретана с добавками антипирена	
Тип покрытия:	одностороннее	двустороннее
Вес ткани:	650 г/м <sup>2</sup>	720 г/м <sup>2</sup>
Толщина ткани с покрытием:	0,60 мм	0,76 мм
Разрывная нагрузка по основе:	1200 N/2,5 см	1200 N/2,5 см
Разрывная нагрузка по утку:	730 N/2,5 см	800 N/2,5 см
Температурный диапазон основы:	-100 / +1100°C	-100 / +1100°C
Температурный диапазон покрытия:	-50 / +180°C	-50 / +180°C

### Кремнеземные ткани с полиуретановым покрытием используются в качестве:

- ткани для изготовления противопожарных штор
- ткани защитной для сварочных работ (сварочного полотна)
- ткани для пошива поясов для термообработки ответственных сварных швов
- ткани для пошива защитных чехлов на запорную арматуру
- материала для тканевых компенсаторов систем дымоудаления

Являются эффективной и более долговечной заменой брезенту и прочим традиционным аналогам, так как выдерживают более высокие температуры – многократно +600°C, однократно 1200°C.

Выпускаются по ТУ 5952-001-16867008-2014 изм.№5 от 27.04.2021 г. шириной от 920 до 1200 мм. (допускается по требованию заказчика изготовление большей или меньшей ширины).

Ткани наматываются в рулон на картонную гильзу и упаковываются в полиэтиленовую пленку.

Гарантированный срок хранения – 1 год со дня изготовления.

Вся продукция сертифицирована по ГОСТ РФ.