

## Стекловолокно и изделия из него

### Стеклоткань марки НПГ для кровельных работ и стеклопластиков

#### Диапазон рабочих температур

+350°C\*

\* зависит от марки

#### Программа поставки

ткань в рулонах

#### Основные сферы применения

производство композиционных материалов, стеклопластиков в автомобильной, химической промышленности, в машиностроении, авиастроении и судостроении, изготовление изделий бытового назначения, теплоизоляция

Стеклоткань марки НПГ представляет собой полотно нитепрошивное стекловолокнистое и используется в строительстве для теплоизоляции и при возведении кровли, также данная марка стеклоткани широко используется для изготовления стеклопластиков. Стеклоткань НПГ отлично пропитывается, а благодаря гибкости хорошо принимает заданную форму. Тип замасливателя - парафиновая эмульсия.

Материалы из стекловолокна не горят, нетоксичны, невзрывоопасны, а температура эксплуатации достигает +350°C. Материалы на основе стеклоткани обладают высокой стойкостью к разложению и механическому износу, долговечностью. Благодаря хорошей теплоудерживающей способности стекла, стеклоткани и стеклопластики на основе стеклотканей применяются для теплоизоляции трубопроводов, котлов, труб.

#### Применение

Стеклоткань НПГ применяется для изготовления кровельных материалов и в общих целях теплоизоляции, а так же для изготовления стеклопластиковых изделий в машиностроении, в производстве и ремонте автомобилей, яхт, лодок, судов.



#### Размеры

Стеклоткань НПГ поставляется шириной 950мм и 1000мм и толщиной от 0,33мм до 0,95мм. Подробная информация в нашей электронной системе [www.agent-itr.ru](http://www.agent-itr.ru)

#### Марки

**СТЕКЛОТКАНЬ НПГ-210** - стеклоткань с толщиной 0,33мм ( $\pm 0,10$ ) и плотностью 210г/м<sup>2</sup> ( $\pm 20$ ) с разрывной нагрузкой не менее 50Н и 70Н по утку. В сравнении с ровинговыми, конструкционными или электроизоляционными стеклотканями имеет существенно меньшие механические характеристики, но в тоже время лучше поддается пропитке и существенно дешевле более прочных стеклотканей. Основное назначение - кровельные работы, но применяется и для изготовления стеклопластиков.

**Со склада доступны различные марки конструкционных, электроизоляционных, ровинговых стеклотканей и стекломатов. Подробную информацию Вы найдете на страницах электронной системы [www.agent-itr.ru](http://www.agent-itr.ru).**

### К поставке со склада доступны другие виды стеклотканей и изделий из стекловолокна



Электроизоляционные  
стеклоткани



Конструкционные стеклоткани



Ровинговые стеклоткани



Стекломат