

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

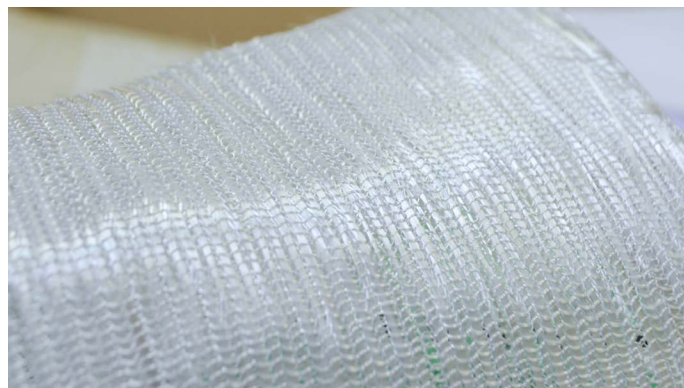
производство композиционных материалов, стеклопластиков в автомобильной, химической промышленности, в машиностроении, авиастроении и судостроении, изготовление изделий бытового назначения, теплоизоляция

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

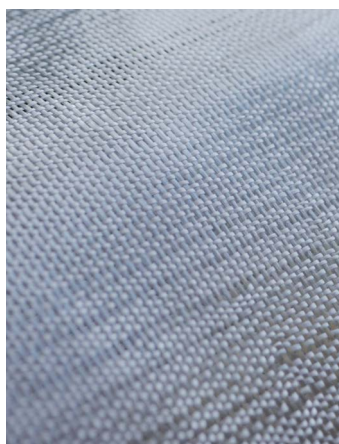
Стеклоткань НПГ поставляется шириной 950мм и 1000мм и толщиной от 0,33мм до 0,95мм. Подробная информация в нашей электронной системе www.agent-itr.ru

Марки

СТЕКЛОТКАНЬ НПГ-210 - стеклоткань с толщиной 0,33мм ($\pm 0,10$) и плотностью 210г/м² (± 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.

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



Электроизоляционные
стеклоткани



Конструкционные стеклоткани



Ровинговые стеклоткани



Стекломат