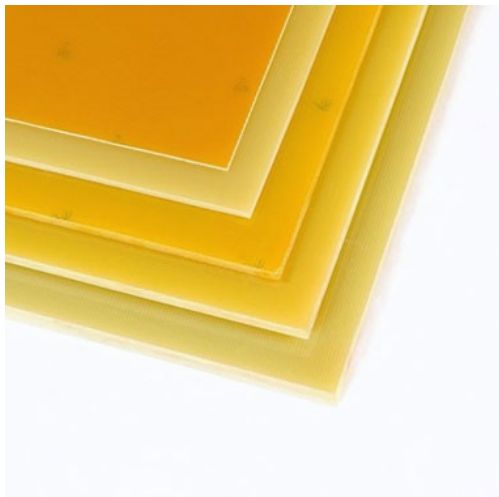


Стеклотекстолит



Стеклотекстолит (стеклопластик) - это слоистый листовой упругий пластик, который изготавливается из нескольких слоев стеклоткани и термореактивного полимерного связующего (например, эпоксидной смолы), склеенных горячим прессованием. По многим показателям он заметно превосходит обычный текстолит. Предназначен для работы в условиях повышенной и нормальной влажности, а также в трансформаторном масле.

Цены зависят от объема и типа продукции. Свяжитесь с нами и мы подберем для вас наиболее выгодное предложение

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ИЗДЕЛИЙ

ОБ ИЗДЕЛИИ: СТЭФ

Стеклоткань, эпоксифенольное связующее. предназначен для работы на воздухе в условиях нормальной относительной влажности окружающей среды (относительная влажность 45 - 75 % при температуре 15 - 35 °С) при напряжении свыше 1000 В и частоте тока 50 Гц, а также для работы на воздухе в условиях повышенной влажности окружающей среды (относительная влажность (93±2)% при температуре (40±2) °С) при напряжении до 1000 В и частоте тока 50 Гц. Высокая механическая прочность и электрическая стабильность позволяют проводить механическую обработку материала и использовать его для конструкционных деталей электрооборудования.

НАЗНАЧЕНИЕ

- для работы на воздухе в условиях нормальной относительной влажности при частоте тока 50 Гц

СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ

- самолетостроение
- судостроение
- машиностроение
- радио и электротехника

ИСПОЛЬЗУЕТСЯ В КАЧЕСТВЕ

ТЕМПЕРАТУРА

рабочая	-65 до 155 °С
кратковременная	до °С

РАЗМЕРЫ

длина	От 1220.0 до 1220.0 м
ширина	От 1020.0 до 1020.0 м
толщина	От 0.2 до 3.0 м

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

температура хранения
влажность воздуха

ОБ ИЗДЕЛИИ: СТЭФ-1

Стеклоткань, эпоксифенольное связующее. Обладает теми же свойствами, что и СТЭФ, но имеет более однородную мелкую внутреннюю структуру, что позволяет изготавливать из него мелкие детали электрооборудования.

НАЗНАЧЕНИЕ

- для работы на воздухе в условиях нормальной относительной влажности при частоте тока 50 Гц
- для работы на воздухе в условиях повышенной влажности окружающей среды

СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ

- радио и электротехника

ИСПОЛЬЗУЕТСЯ В КАЧЕСТВЕ

- конструкционные детали электрооборудования

ТЕМПЕРАТУРА

рабочая	-65 до 155 °С
кратковременная	до °С

РАЗМЕРЫ

длина	От 1220.0 до 1220.0 м
ширина	От 1020.0 до 1020.0 м
толщина	От 0.2 до 3.0 м

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

температура хранения
влажность воздуха

ОБ ИЗДЕЛИИ: СТЭФ-У

Представляет собой слоистый материал, полученный методом горячего прессования стеклотканей, пропитанных терморезистивным связующим на основе совмещённых эпоксидной и фенолформальдегидной смол. Стеклотекстолит СТЭФ-У отличается высокой механической прочностью при умеренной температуре, высокой стабильностью электрических свойств при повышенной влажности.

НАЗНАЧЕНИЕ

- для работы в условиях нормальной и повышенной влажности (91%-95%)
- для работы на воздухе в условиях относительной влажности

СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ

- радио и электротехника

ИСПОЛЬЗУЕТСЯ В КАЧЕСТВЕ

- конструкционные детали электрооборудования

ТЕМПЕРАТУРА

рабочая	-65 до 155 °С
кратковременная	до °С

РАЗМЕРЫ

длина	От 1220.0 до 1220.0 м
ширина	От 1020.0 до 1020.0 м
толщина	От 0.2 до 3.0 м

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

температура хранения
влажность воздуха

ОБ ИЗДЕЛИИ: КАСТ-В

Стеклотекстолит КАСТ-В обладает повышенной теплостойкостью и более высокими механическими свойствами по сравнению с другими марками листовых композиционных материалов на основе полимерных связующих и армирующих тканей. КАСТ-В отличается низкой теплопроводностью, достаточно высокими диэлектрическими характеристиками. Используется в качестве конструкционного материала, предназначенного для изготовления изделий, длительно работающих в экстремальных температурных условиях эксплуатации. Выдерживает кратковременное повышение температуры до 750°С. Благодаря низкой теплопроводности может использоваться в качестве теплоизоляционного материала. Также стеклотекстолит КАСТ-В часто используется в качестве электроизоляционного материала, благодаря неплохим диэлектрическим характеристикам.

НАЗНАЧЕНИЕ

- для изготовления изделий конструктивного назначения

СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ

- радио и электротехника

ИСПОЛЬЗУЕТСЯ В КАЧЕСТВЕ

- конструкционные детали электрооборудования

ТЕМПЕРАТУРА

рабочая	-65 до 155 °С
кратковременная	до 750 °С

РАЗМЕРЫ

длина	От 1220.0 до 1220.0 м
ширина	От 1020.0 до 1020.0 м
толщина	От 0.2 до 3.0 м

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

температура хранения
влажность воздуха

ОБ ИЗДЕЛИИ: ВФТ-С

на основе связующего ВФТ со стабилизирующей добавкой, применяется как конструкционный материал с повышенной теплостойкостью и влажостойкостью. листовой слоистый материал на основе конструкционной стеклоткани и модифицированного термореактивного связующего. Материал трудно горюч, нетоксичен. Изделия из стеклотекстолита ВФТ-С влагостойки, прочны, могут длительно работать при температурах до 350С, кратковременно — до 1000°С. Стеклотекстолит ВФТ-С поставляется листами толщиной 0, 8-35 мм размером до 1000x2450 мм.

НАЗНАЧЕНИЕ

СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ

- радио и электротехника

ИСПОЛЬЗУЕТСЯ В КАЧЕСТВЕ

- конструкционные детали электрооборудования

ТЕМПЕРАТУРА

рабочая	-65 до 350 °С
кратковременная	до 1000 °С

РАЗМЕРЫ

длина	От 1220.0 до 1220.0 м
ширина	От 1020.0 до 1020.0 м
толщина	От 0.2 до 3.0 м

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

температура хранения
влажность воздуха

ОБ ИЗДЕЛИИ: СТ-ЭТФ

Представляет собой прессованный слоистый материал, состоящий из нескольких слоев стеклоткани, пропитанной эпоксидно- фенольным связующим. Используется для работы на воздухе в условиях нормальной относительной влажности окружающей среды (относительная влажность 45-47% при температуре 15-35оС) при напряжении свыше 1000 В и частоте тока 50 Гц. Стеклотекстолит СТ-ЭТФ применяется для изготовления деталей электротехнического назначения, предназначенных для работы на воздухе в условиях нормальной и повышенной, относительной влажности и температуре окружающей среды от -60°С до 180°С при частоте электрического тока 50 Гц и напряжении до 1000 В. Стеклотекстолит СТ-ЭТФ обладает высокой механической прочностью при умеренной и повышенной температуре, высокой стабильностью электрических свойств при высокой влажности.

НАЗНАЧЕНИЕ

- для работы на воздухе в условиях нормальной относительной влажности при частоте тока 50 Гц

СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ

- радио и электротехника

ИСПОЛЬЗУЕТСЯ В КАЧЕСТВЕ

ТЕМПЕРАТУРА

рабочая	-60 до 180 °С
кратковременная	до °С

РАЗМЕРЫ

длина	От 1220.0 до 1220.0 м
ширина	От 1020.0 до 1020.0 м
толщина	От 0.2 до 3.0 м

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

температура хранения	-200 до 400 °С
влажность воздуха	

КОНТАКТЫ

Многоканальные телефоны

+7 (495) 788-20-70

+7 (495) 514-33-95

Электронная почта

5143395@mail.ru

Реквизиты

АО "Электроресурс"

ОГРН 1077759725757

ИНН 7704660655

КПП 165801001

р/с 40702810500160002460

кор./счет 3010181030000000060

БИК 044525600

Адрес офиса

141850, Московская область, Дмитровский район,
п. г. т. Деденево, Московское шоссе, д. 1

Юридический адрес

420039, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Восстания,
д. 80а, пом. 1000, оф. 22