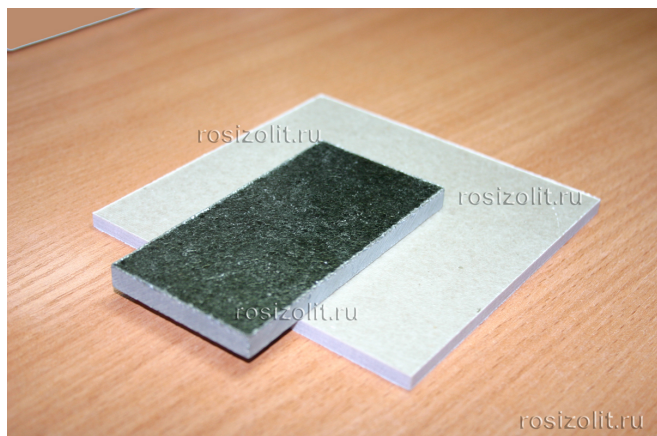


Фортерм



Марка

НТ500М, НТ600Р

Состав материала

слюда́нная бумага, пропитанная высокотемпературным терморепактивным связующим, на основе модифицированной кремнийорганической смолы.

Формат поставки

в листах

Температура применения

минимальная: -64 °С

максимальная: 600 °С

Класс электрической изоляции

С(св.250°С)

Плотность, г/куб.см

2.15

Цвет

от тёмно-серого с металлическим отливом до темно-зеленого с металлическим отливом

Диапазон размеров (min - max), в мм

длина: 1200 - 2400

ширина: 1000 - 1000

толщина: 2,0 - 80,0

Описание материала

Материал марки "Фортерм НТ600 Р " имеет примерный состав: 90% слюдяной бумаги флогопит и 10% связующего вещества и наполнителей; обладает повышенными электроизоляционными свойствами.

Материал марки «Фортерм НТ500 М» имеет примерный состав: 90% слюдяной бумаги мусковит и 10% связующего вещества и наполнителей; обладает наиболее высокой механической прочностью.

Материал представляет собой листы прямоугольной формы, полученные методом горячего прессования слюдяной бумаги, пропитанной терморепактивным связующим, отвержденным при прессовании.

Продукция относится к безасбестовым электроизоляционным материалам группы слюдопластов.

Сфера применения

Данный стеклопластик предназначен для изготовления изоляционных, электрически нагруженных компонентов электрооборудования, подвергающихся воздействию высоких температур, например в электронагревательных приборах, индукционных нагревательных и сварочных аппаратах, блоках тормозных резисторов электротранспорта, электрических цепях токо-ограничивающих резисторов, дугогасительных камерах; в качестве перегородок фаз высокого напряжения, плит для изолирования прессформ и других аналогичных применениях.

Дополнительная информация

**ООО "Росизолит". Россия, Санкт-Петербург, 196105, Люботинский пр., д.1
тел.: (812) 327 90 27, (812) 327 96 96, (812) 244 02 12; e-mail: sales@poliefir.ru**