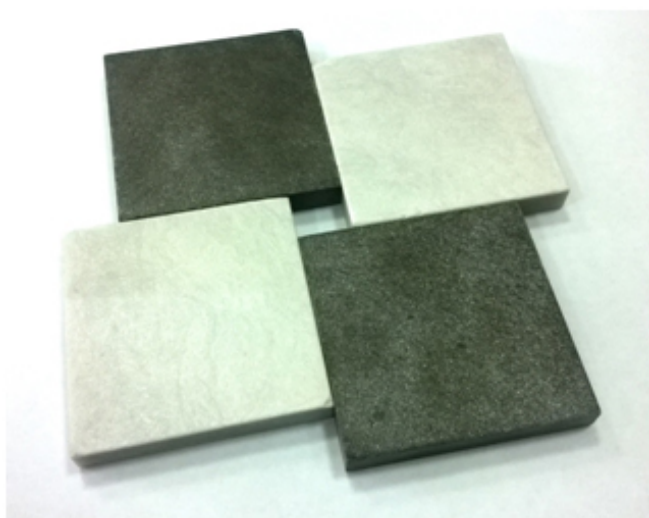


Плиты цементные высокотемпературные дугостойкие электроизоляционные ФОРТЕРМ Н91



Марка

ФОРТЕРМ Н91

Состав материала

портландцемент, волластонит, глина, кварцевый песок, слюда, добавки

Формат поставки

в листах

Температура применения

минимальная: -100 °С

максимальная: 500 °С

Класс электрической изоляции

С(св.250°С)

Плотность, г/куб.см

1.8

Цвет

от серого до белого

Диапазон размеров (min - max), в мм

длина: 1200 - 1225

ширина: 920 - 950

толщина: 4 - 80

Описание материала

В зависимости от применяемых материалов, пропиток и эксплуатационных характеристик, плиты изготавливаются следующих марок и составов:
«Н91» (портландцемент, Волластонит, глина, кварцевый песок, слюда, добавки);
«Н96» (аналогично «Н91», но с покрытием высокотемпературной терморезистивной смолой или органосиликатной композицией с глубиной пропитки не менее 3 мм);
«Р» (высокоглиноземистый цемент, белая глина, стекловолокно, усиленный стеклосеткой).

плиты цементные высокотемпературные дугостойкие электроизоляционные торговой марки «ФОРТЕРМ», не содержат асбеста и используются в качестве заменителя асбестоцементных досок, изготавливаемых по ГОСТ 4248-92, или аналогичных материалов в оборудовании железнодорожного транспорта, электротехнической промышленности, металлургии.

Сфера применения

Плиты используются в качестве:

- конструктивных элементов дугогасительных камер при протекании тока большой плотности;
- материала для изготовления электроизоляционных и межфазных барьеров, ограждений открытых шин в электрических аппаратах, разъединителях и воздушных выключателях;
- теплостойкой и электрической изоляции индукционных печей и установок, электродуговых плавильных печей;
- электрической изоляции в плавильных установках для алюминия и стали, опорных изоляционных элементов электролизеров и гальванических линий, высокочастотных установок и электропечей, паяльных приборов, сварочных аппаратов;
- разделительных теплоизоляционных панелей в термопластавтоматах и оборудовании для термопрессования пластмасс и резинотехнических изделий;
- защитных барьеров и крышек печей типа «Ковш» для защиты от брызг расплава металлов.

**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**