

Стеклопластик электротехнический листовой Durostone® UPM S16 (производство Röchling Engineering Plastics KG Германия, ТЗ №429564)



Марка

UPM S16

Тип - стандарт

UPGM203+ IEC 893 GPO3+
NEMA LI.1

Состав материала

изготовлен посредством горячего прессования стекломата, пропитанного связующим на основе модифицированной ненасыщенной полиэфирной смолы и наполнителей

Формат поставки

в листах

Температура применения

максимальная: 155 °C

Класс электрической изоляции

F(155°C)

Плотность, г/куб.см

1.9

Цвет

красный, белый, серый

Диапазон размеров (min - max), в мм

длина: 1950 - 2470
ширина: 1020 - 1250
толщина: 0.8 - 100

Описание материала

Стеклопластик электротехнический листовой представляет собой материал, изготавливаемый посредством горячего прессования стекломата, пропитанного связующим на основе модифицированной ненасыщенной полиэфирной смолы и наполнителей.

Durostone® UPM S16 - листовой пластик, изготовленный на основе ненасыщенной полиэфирной смолы и стекломата посредством горячего прессования. Полиэфирное связующее обеспечивает соединение

стекловолокон в единую монолитную систему.

Сфера применения

Стеклопластик **Durostone® UPM S16** находит широкое применение в распределительной аппаратуре, коммутационной высоковольтной и низковольтной аппаратуре, сухих силовых трансформаторах, деталях электрических машин.

Стеклопластик **Durostone® UPM S16** применяется как замена асбестосодержащих листов, типа АЦЭИД ГОСТ 4248-92, благодаря низкому водопоглощению и высокой электроэрозионной стойкости и дугостойкости. Может применяться взамен листовых стеклотекстолитов марок СТЭФ, СТЭФ-1, СТЭФ-У, СТЭБ.

По применению UPM S16 аналогичен UPM 203, но имеет повышенные механические и электрические параметры.

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