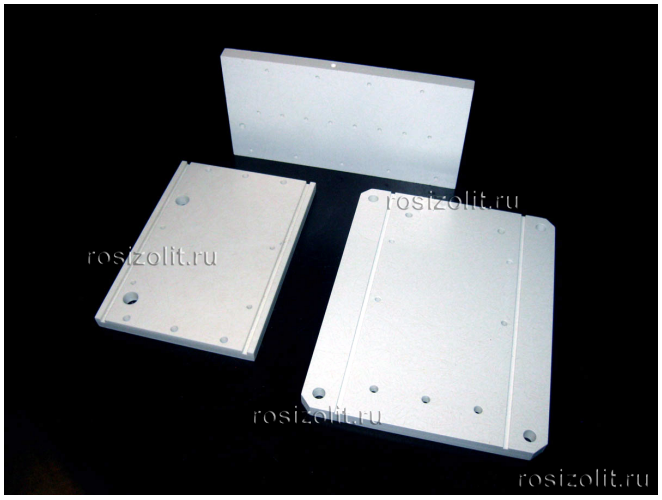
Стеклопластик электротехнический листовой Durostone ® UPM S13LST (производство Röchling Engineering Plastics KG Германия, ТЗ №429564)



Марка

UPM S13LST

Тип - стандарт

UPGM203+ IEC 893 GPO3+ NEMA LI.1

Состав материала

изготовлен на основе ненасыщенной полиэфирной смолы и стекломата

Формат поставки

в листах

Температура применения

максимальная: 155 °C

Класс электрической изоляции

F(155°C)

Плотность, г/куб.см

2.15

Цвет

белый

Диапазон размеров (min - max), в мм

длина: 2000 - 2000
ширина: 1250 - 1250
толщина: 4 - 40

Описание материала

Листовой пластик, изготовленный на основе ненасыщенной полиэфирной смолы и стекломата. Имеет однородную структуру, сочетает высокие конструкционные и диэлектрические качества, температурную и химическую устойчивость и обладает негорючестью, не распространяет огонь. Удовлетворяет многим нормам пожарной и экологической безопасности. Не содержит фенольных и асбестовых составляющих, галогенов.

Применяется - как замена асбестосодержащих листов, типа АЦЕИД ГОСТ 4248-92, ввиду очень низкого водопоглощения и высокой электроэрозионной устойчивости и дугостойкости. Может применяться взамен листовых слоистых пластиков типа стеклотекстолит марок СТЭФ, СТЭФ-1, СТЭФ-у,

СТЭБ.
По свойствам –аналогичен UPM 203, но имеет повышенные механические и электрические параметры.

Сфера применения

- дугогасительные камеры
- изолирующие держатели шин
- высоковольтные и низковольтные выключатели
- распределительные щиты
- монтажные панели щитов
- панели выключателей электротранспорта
- силовая электроника
- барьеры фаз

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