



ООО «ОБНИНСКИЙ ЗАВОД КОМПОЗИТНЫХ МАТЕРИАЛОВ»

249190, Калужская обл., г. Жуков, ул. Советская, д. 84А

ИНН/КПП: 4003036161/401101001 ОГРН:1154025000832

Телефон: **8 (4842) 59 57 21 / 8 (903) 636 57 21**

Официальный сайт: www.ozkm40.ru

Адрес электронной почты: ozkm40@mail.ru

ПАСПОРТ КАЧЕСТВА

Наименование продукции: композитные гибкие связи (стержни базальтопластиковые)

Марка изделия: БПА-6-(от 150 до 500 мм)-2П

Дата производства: __. __. 2023 г.

Партия № ____

Физико-механические показатели изделия

Наименование показателя	Параметры
Внешний вид	без видимых дефектов
Геометрические размеры	отклонения в допуске
Разрушающее напряжение при растяжении	не менее 900 МПа
Предел прочности при сжатии	не менее 600 МПа
Модуль упругости при растяжении	не менее 50 ГПа
Предел прочности сцепления с материалом несущего или облицовочного слоя	не менее 5 МПа
Коэффициент теплопроводности	0,46 Вт/м*К
Электрическая проводимость	не проводит электричество

По физико-механическим свойствам композитные гибкие связи соответствуют требованиям, приведенным в ГОСТ 54923-2012.

Описание продукции – стержни производства Общества с ограниченной ответственностью «Обнинский Завод Композитных Материалов» представляют собой изделия, изготовленные методом пултрузии базальтового ровинга, пропитанного компаундом на основе эпоксидной смолы, с последующей продольно-поперечной намоткой нити. Стержни изготовлены со сплошным песчаным покрытием.

Назначение и допустимая область применения – для применения в качестве гибких связей железобетонных, бетонных, каменных и комбинированных стен, а также полнотелых и пустотелых материалов; в сухой, нормально и влажной зонах влажности; рабочий интервал температур окружающего воздуха – от -40 до +45 градусов Цельсия.

Внимание! В случае использования продукции ООО «ОЗКМ» не по назначению, предприятие-изготовитель не несет ответственности за эксплуатационные качества продукции.

Генеральный директор ООО «ОЗКМ»

Клименко М.В.

