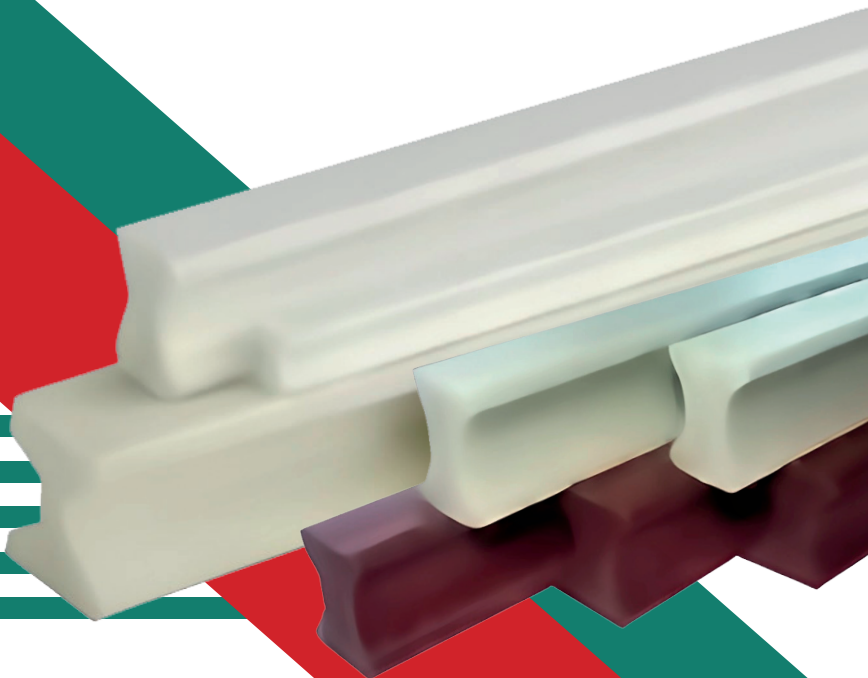




БелСтеклоПласт

вместе вперед, набирая обороты!

СТЕКЛОПЛАСТИКОВЫЙ ПРОФИЛЬ ДЛЯ ИЗОЛЯЦИИ В ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТРОЙСТВАХ И ОБОРУДОВАНИИ



Вместе вперед, набирая обороты

ООО «БелСтеклоПласт» - современное, динамично развивающееся предприятие, миссия которого заключается в обеспечении потребностей отечественных предприятий в композитной стеклопластиковой продукции.

ООО БелСтеклоПласт

длительное время успешно производит композитные стеклопластиковые профили специального назначения (типа «догбон», угол),

применяемые в электротехнической промышленности в качестве межвитковой изоляции для производства сухих трансформаторов, силовых электромашин, генераторов.

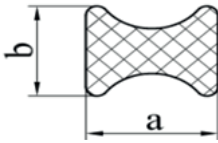
Также мы имеем возможность производить сплошной профиль квадратного и прямоугольного сечения, применяемый в качестве стоек электрошкафов управления электрическими установками.

Качество выпускаемой продукции обеспечивается путем проверки каждой партии продукции в независимых сертифицированных лабораториях.



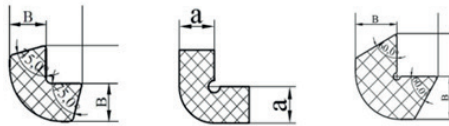
Номенклатура выпускаемого профиля представлена ниже:

Догбон



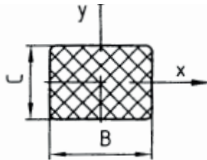
a x b		a x b	
8 x 6	13 x 10	16 x 12	22 x 20
10 x 8	14 x 10	18 x 14	24 x 16
12 x 10	15 x 10	20 x 16	

Уголки



В x В	а x а
7 x 7	6 x 6
12 x 12	8 x 8
	10 x 10

Весь профиль выпускается класса Н с температурой эксплуатации до 180 С и по категории огнестойкости НВ и V0 (в соответствии с международным стандартом UL 94).



В, мм	30	40	63
С, мм	30	40	63

Длина порезки профиля в зависимости от пожелания Заказчика.

Физические и механические характеристики стеклопластикового профиля

Свойства	Метод испытания	Ед.измерения	Значение
Механические свойства			
Предел прочности при изгибе вдоль волокон	ASTM D790 ISO 178	МПа	650
Предел прочности при изгибе поперек волокон	ASTM D790 ISO 178	МПа	400
Модуль упругости при изгибе вдоль волокон	ASTM D790 ISO 178	МПа	30 000
Ударная вязкость	ASTM D256 ISO 180	кДж/м ²	250
Предел прочности при сжатии вдоль волокон	ASTM D695	МПа	200
Твердость по Барколу	ASTM D2583		40
Электрическая прочность поперек волокон	ASTM D149	кВ/мм	5
Физические свойства			
Плотность	ASTM D792 ISO 1183	г/см ³	1,8 – 2,15
Водопоглощение	ASTM D570 ISO 62	%	0,2
Теплостойкость		°С	180



БелСтеклоПласт

Вместе вперёд, набирая обороты!

**ООО «БелСтеклоПласт» -
надежное эффективное предприятие,
которое ценит время и ресурсы своих партнеров.**

Наши координаты:

РФ, г.Белгород,
ул.К.Заслонова 171, ООО «БСП».

Тел.: +7 905 672 33 09,
+7 950 711 44 55;

www.bsp-31.ru
belstekloplast2022@mail.ru