



# ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО ПОЛОЦК-СТЕКЛОВОЛОКНО



Республика Беларусь, 211400,  
г. Полоцк, ул. Строительная, 30  
sale@psv.by commerce@psv.by

[www.polotsk-psv.by](http://www.polotsk-psv.by)

Министерство международных и  
внешнеэкономических связей  
Свердловской области  
23.05.2023  
Вх. № 1205



# О ПРЕДПРИЯТИИ

- **1958** ГОД ОБРАЗОВАНИЯ
- **3700** КОЛИЧЕСТВО СОТРУДНИКОВ
- **50 ГА** ПЛОЩАДЬ ПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА
- **55 СТРАН** ГЕОГРАФИЯ ПОСТАВОК
- **90%** ЭКСПОРТ ПРОДУКЦИИ

ОДИН ИЗ ВЕДУЩИХ В МИРЕ  
ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ СТЕКЛОВОЛОКНА  
И МАТЕРИАЛОВ НА ЕГО ОСНОВЕ





# О ПРЕДПРИЯТИИ

## ТИПЫ СТЕКОЛ:

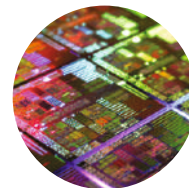
- Е-стекло
- Типы кремнеземных стекол ( $\text{SiO}_2$  95±1% и  $\text{SiO}_2$  99±1%)
- Высокомодульное ВМП - стекло
- Базальт

## АССОРТИМЕНТ:

порядка 900 наименований продукции

## ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ:

автомобиле-, авиа-, судостроение; ВПК; металлургия; электротехническая, строительная отрасли и другие





# ПОЛНЫЙ ЦИКЛ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ



ШИХТОПРИГОТОВЛЕНИЕ



СТЕКЛОВАРЕНИЕ



ВЫРАБОТКА  
ВОЛОКНА



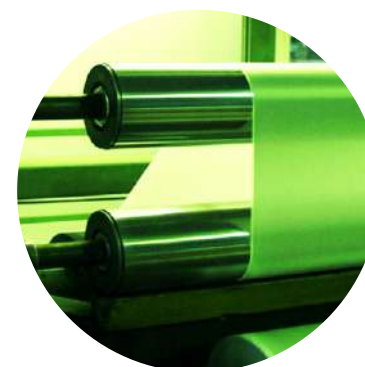
РАЗМОТКА, КРУТКА,  
ТРОЩЕНИЕ



СНОВАНИЕ,  
ШЛИХТОВАНИЕ



ТКАЧЕСТВО



ТЕРМОХИМИЧЕСКАЯ  
ОБРАБОТКА



# ОСНОВНЫЕ ВИДЫ ПРОДУКЦИИ





# ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНЫЕ КРЕМНЕЗЕМНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

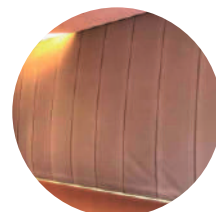
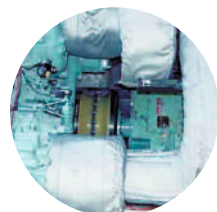
## ТИПЫ КРЕМНЕЗЕМНЫХ ТЕКОЛ:

- № 11 с содержанием  $\text{SiO}_2$   $95\pm 1\%$   
(температура эксплуатации до  $+1100$  С)
- Puresil с содержанием  $\text{SiO}_2$   $99\pm 1\%$   
(температура эксплуатации до  $+1200$  С)

## ВИДЫ МАТЕРИАЛОВ:

волокно; нити, в т.ч. швейные;  
ткани; сетки фильтровальные; готовые изделия.

Превосходная высокотемпературная изоляция  
для ответственных отраслей промышленности.



технические характеристики

# ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНЫЕ КРЕМНЕЗЕМНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

## ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ:

- **ДЛЯ ПОШИВА ПРОТИВОПОЖАРНЫХ ИЗДЕЛИЙ:**  
Сварочные покрывала, противопожарные полотнища, экраны и шторы.
- **ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНАЯ ПРОМЫШЛЕННАЯ ИЗОЛЯЦИЯ:**  
Изоляция печей, турбин, АЭС, нефтеперерабатывающих платформ, оборудования.
- **В МЕТАЛЛУРГИИ:**  
В качестве фильтра для очистки расплавов металлов.
- **В АВТОМОБИЛЬНОЙ И АВИАКОСМИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ:**  
Изоляция систем выхлопа газа и др.
- **В КАЧЕСТВЕ СЫРЬЯ ДЛЯ ИЗДЕЛИЙ:**  
Термоизоляционные маты и рукава.



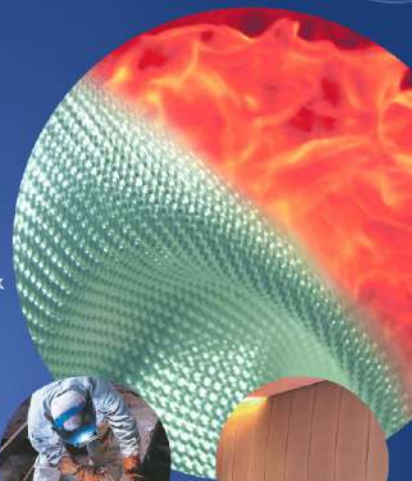
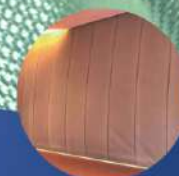


# СТЕКЛОТКАНИ КРЕМНЕЗЕМНЫЕ МАРКИ КТ

## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Применяется как заменитель асбеста и используется в различных отраслях промышленности:

- в качестве высокотемпературной промышленной изоляции (изоляция печей, турбин, нефтедобывающих платформ, оборудования, авиакосмической техники, реакторов атомных электростанций);
- для пошива готовых изделий (сварочных покрывал, противопожарных полотнищ, дымо- и огнезащитных экранов и штор, термоизоляционных матов и рукавов, кожухов для защиты оборудования).



Марка ткани	Тип переплетения	Количество нитей на см, шт.		Масса на единицу площади, г/м <sup>2</sup>	Разрывная нагрузка, Н, не менее		Массовая доля Na <sub>2</sub> O, %, не более	Массовая доля веществ, удаляемых при прокаливании, %	Ширина, см
		Основа	Уток		Основа	Уток			
КТ-11-30К	полотняное	9±1	8±1	300±30	780	740	0,8	7-12	88/100±3
КТ-11-ТО-30К	полотняное	9±1	8±1	300±30	300	300	0,7	не более 1,0	82±3
КТ-600-С	сатин 8/3	19±1	13±1	600±60	1370	1080	0,7	7-12	94±2
КТ-600-С-V	сатин 8/3	19±1	13±1	600±50	1370	1080	0,7	7-12	93,5±2
КТ-600-С-ТО	сатин 8/3	19±1	13±1	550±100	980	690	0,7	не более 1,0	100±2,5
КТ-1000-С	сатин 12/7	17±1	13±1	1100±100	1960	1470	0,7	7-12	94±2
КТ-1000-С-V	сатин 12/7	17±1	13±1	1100±100	1960	1470	0,7	7-12	93,5±2
КТ-1000-С-ТО	сатин 12/7	17±1	13±1	1100±100	1470	980	0,7	не более 4,0	89,5±2,5

Содержание SiO<sub>2</sub> не менее 94%

ТУ BY 300059047.040-2020

Республика Беларусь, 211400,  
г. Полоцк, ул. Строительная, 30  
Тел. +375-214-415700  
Факс: +375-214-415420  
E-mail: sheviakov@psv.by,  
www.polotsk-psv.by





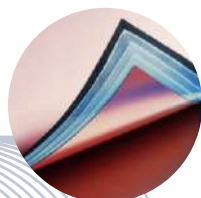
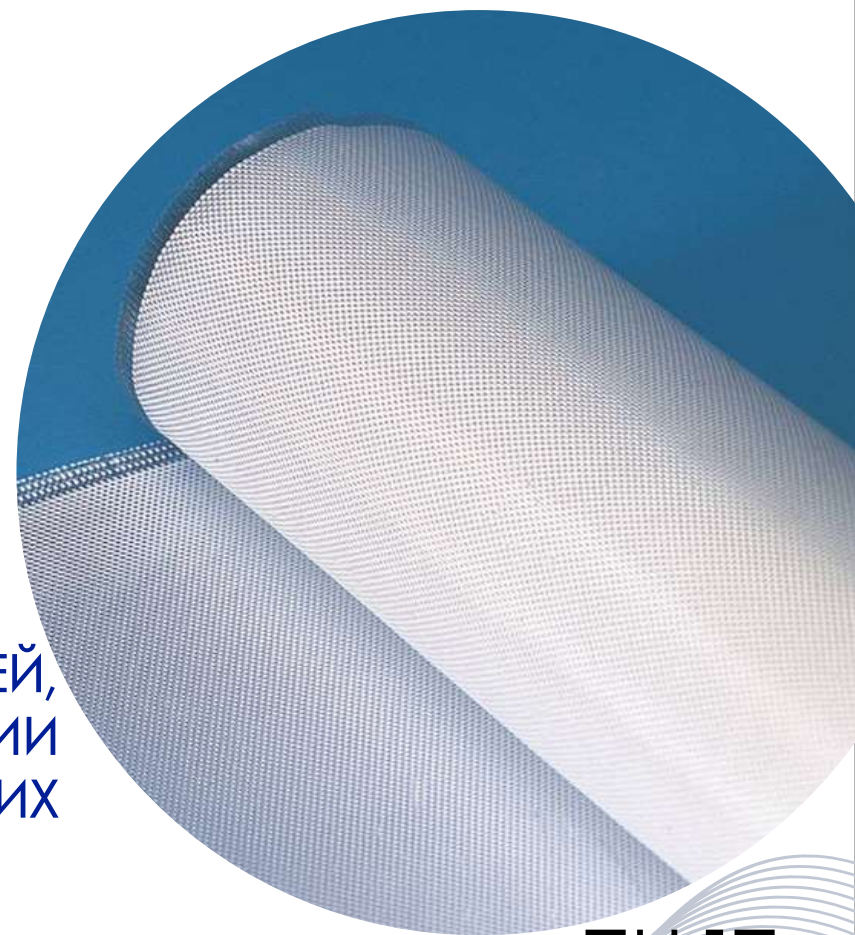


# ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ

ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ СТЕКЛОТКАНИ ПЛОТНОСТЬЮ ОТ 24 ДО 400 Г/М<sup>2</sup> ИСПОЛЬЗУЮТСЯ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА:

- Фольгированных ламинатов (основа печатных плат)
- Технических пластиков
- Гибкой изоляции (стеклоткани, миканиты, слюдиниты)

ПРИМЕНЕНИЕ В ПРОИЗВОДСТВЕ БЛОКОВ, ПАНЕЛЕЙ, СХЕМ КОМПЬЮТЕРОВ, ПРИБОРОВ, ИЗОЛЯЦИИ ЭЛЕКТРОДВАГАТЕЛЕЙ И УЗЛОВ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ МАШИН, ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ЦЕПЕЙ.



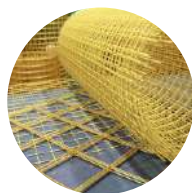
технические характеристики



# СТРОИТЕЛЬНЫЕ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ

- Строительные стеклосетки;
- Стеклопластиковая композитная сетка;
- Теплоизоляционные нетканые материалы (маты);
- Рулонный стеклопластик;
- Строительная ветрозащитная мембрана;
- Строительные стеклоткани;
- Стеклоткани РАТЛ для кровельных материалов;
- Стеклосетки для армирования отрезных (абразивных) кругов.

ПРИМЕНЕНИЕ ПРАКТИЧЕСКИ ВО ВСЕХ ОТРАСЛЯХ  
ПРОМЫШЛЕННОСТИ - ОТ СТРОИТЕЛЬСТВА ПОДЗЕМНЫХ  
КОММУНИКАЦИЙ ДО УСТРОЙСТВА И РЕМОНТА КРОВЕЛЬ.



технические характеристики



## Стеклосетка ССШ

Открытое акционерное общество «Полоцк-Стекловолокно» является мировым лидером по производству стекловолокна и изделий на его основе.

**Стеклосетка ССШ** – современный строительный материал, предназначенный для использования в качестве армирующего материала для штукатурки, а также как элемент в системе теплоизоляции ограждающих конструкций сооружений и зданий, армирование бетонных изделий, архитектурных форм.

**Основные преимущества:**

- Устойчива к агрессивным средам, в том числе к щелочным;
- Высокая эластичность и прочность;
- Отлично сцепляется со шпаклевкой и штукатуркой;
- Защищает покрытие от возникновения трещин;
- Экологическая чистота.

**Сферы применения:**

- Армирование при выравнивании стен и потолков;
- Армирование поверхностей, подверженных растрескиванию либо уже имеющих трещины;
- Армирование стыков между листовыми материалами перед их выравниванием;
- Армирование выравнивающих смесей при заливке полов.
- Армирование гидроизоляции;

Наименование показателей	Норма			
	ССШ-160	ССШ-160L	ССШ-160-A	ССШ-115
Масса на единицу площади, г/м <sup>2</sup> :	160 (±7%)	138 (±7%)	160 (±5%)	115 (±7%)
Разрывная нагрузка, основа/уток, Н/50мм, не менее:				
- в исходном состоянии	2000/2000	1500/1500	2000/2000	1300/1300
- после выдержки в щелочном растворе: - в течение 28 суток	1000/1000	750/750	1000/1000	650/650
Массовая доля веществ, уделяемых при прокаливании, %, не менее	15	11	18±3	13

ТУ ВУ 05780349.017-97  
ГОСТ Р55225-2017 (для ССШ-160-A)

Открытое акционерное общество «Полоцк-Стекловолокно»  
Республика Беларусь, 211400 г. Полоцк, ул. Строительная, 30

Тел. +375-214-415540, 415803. Факс: +375-214-415854  
e-mail: [www.polotsk-psv.by](http://www.polotsk-psv.by)



## Кровельные стеклоткани РАТЛ и АРГИС

**Используются для армирования битумных наплавляемых кровельных материалов.**

Стеклоткани марок РАТЛ предназначены для применения в качестве основы при изготовлении рулонных наплавляемых кровельных материалов, которые используются для устройства новых мастичных и ремонта старых кровель любой конфигурации, а также гидроизоляции бетонных резервуаров, гидроканалов, мостов, водопроводов, водостоков, фундаментов и подземных конструкций, эксплуатируемых в широком диапазоне температур и в различных климатических условиях.

Тип ткани	РАТЛ 120	РАТЛ 160	РАТЛ 190	АРГИС 200	РАТЛ 210
Плотность, г/м <sup>2</sup>	120(+20,-10)	160(+10,-20)	190(+15,-20)	200(+15,-0)	210(+20,-0)
Номинальная ширина, см	100	100	100	100	100
Разрыв. нагрузка, Н/50мм, не менее:	784	830	882	1000	1000
-основа	882	930	980	1000	1000
-уток					



РАТЛ: ТУ BY 300059047.061-2022  
АРГИС: ТУ BY 300059047.125-2019



**ПОЛОЦК-СТЕКЛОВОЛКНО**  
ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО

**NEW!**



Республика Беларусь,  
211400, г. Полоцк,  
ул. Строительная, 30  
тел. +375 214 415668  
e-mail: [kpa@psv.by](mailto:kpa@psv.by)

[www.polotsk-psv.by](http://www.polotsk-psv.by)



## СЕТКА СТЕКЛОПЛАСТИКОВАЯ КОМПОЗИТНАЯ

( ТУ ВУ 300059047.132-2022 )

### Применение

Армирование кладочных швов в стенах из кирпича и строительных блоков.

Укрепление кирпичных стен.

Стяжка и армирование бетонных плит и полов, в том числе тёплого пола.

Крепежная основа при проведении теплоизоляционных работ.

Укрепление береговых и гидротехнических сооружений, склонов и откосов.

Опора для растений, элементы ландшафтного дизайна, ограждения

### Преимущества

**перед металлической сварной сеткой**

Исключительная механическая прочность. Устойчивость к разрушению и физическим воздействиям. Выдерживает более высокие нагрузки на разрыв и изгиб.

Радиопрозрачность.

Не препятствует мобильной связи.

Повышенный срок эксплуатации.

Низкая теплопроводность, не создаёт мостов холода.

Коррозионная стойкость. Высокая прочность сцепления с бетоном.

Диэлектрик. Отсутствие электрохимической коррозии.

Низкая масса. Удобство транспортировки и применения.

Диаметр стержня - от 2 до 6 мм

Размер квадратной ячейки - 50, 100, 150, 200 мм

Форма готового изделия - карта 1 x 2,2 м  
рулон 30 м.п. (ширина от 100 до 220 см)

Цвет сетки оговаривается с Заказчиком.  
Возможна наработка продукции с нестандартными параметрами.



## Технические характеристики

Марка ткани	ТСР-120	ТСР-140	ТСР-160	ТСР-230	ТСР-260
Тип стекла	Е-стекло				
Переплетение	Полотняное				
Тип нити					
Основа	ЕС9 71	ЕС9 71	ЕС9 71	ЕС9 136	ЕС9 136
Уток	ЕС9 71	ЕС9 102	ЕС9 71	ЕС9 136	ЕС9 136
Количество нитей на 1 см					
Основа	9±0,5	9±0,5	16,0+1,0	10,0+1,0	12,0+1,0
Уток	8±1	7±1	7,0±1,0	7,0±1,0	7,0±1,0
Масса на ед. площади (гр/м <sup>2</sup> )	120±15	140±20	160±20	230±25	260±25
Разрывная нагрузка (Н/25 мм), не менее					
Основа	450	500	590	800	900
Уток	450	500	490	700	490
Потери при прокаливании (%)	Не более чем 3.0				
Стандартная длина рулонов (м)	350±50 м	350±50 м	300±50 м	200±15 м	200±15 м
Кол-во рулонов на поддоне	24				
Размер поддона	115x115				

ТУ BY 300059047.021-2020

### Применение

- гидроизоляция
- теплоизоляция
- кровля
- стеклопластики
- фольгированные  
стеклянные ткани

### Упаковка

Рулоны ткани упаковываются горизонтально на деревянный поддон. Способ упаковки может быть изменен по запросу потребителя.

Другие характеристики по согласованию с менеджером

### Доступные параметры

- Ширина: 100 см - 150 см
- Длина: 10 м - 1200 м

### Контроль качества

Осуществляется в соответствии с ТУ РБ 05780349-021-95.



# КОНСТРУКЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ

## ВИДЫ МАТЕРИАЛОВ:

- Ровинги (в т.ч. директ-ровинги и spray-up)
- Нити
- Рубленое волокно
- Стеклоткани (в т.ч. ровинговые)
- Конструкционный стекломат (CSM)

ПРИМЕНЯЮТСЯ В ОБЛАСТИ КОМПОЗИТНОЙ  
ИНДУСТРИИ



технические характеристики



# КОНСТРУКЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ

## ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ КОМПОЗИТНЫХ ИЗДЕЛИЙ:

- в авиа-, судо-, вагоно-, автомобилестроении;
- в изготовлении всевозможных стеклопластиковых конструкций и изделий (игровые площадки, стадионы, бассейны и т.д.);
- в военно-промышленном комплексе;

## В КАЧЕСТВЕ ТЕХНИЧЕСКОЙ ИЗОЛЯЦИИ:

- тепло-, электро-, звукоизоляция;

## В КАЧЕСТВЕ СЫРЬЯ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ТКАНОЙ/ НЕТКАНОЙ ПРОДУКЦИИ:

- сеток, лент, тканей, шнуров, стеклохолстов, стекломатов;

## И ДРУГОЕ:

- наполнитель инженерных пластиков и прессматериалов;
- цилиндрические изделия, различные профили.





# Открытое акционерное общество “Полоцк-Стекловолокно”

## Конструкционный стекломат

**НОВЫЙ ПРОДУКТ**

ОАО “Полоцк-Стекловолокно” предлагает новый продукт - эмульсионный конструкционный мат из рубленого стекловолокна типа E (chopped strand mat).

Конструкционный стекломат представляет собой нетканое полотно из рубленого стекловолокна равномерного распределения. ОАО “Полоцк-Стекловолокно” изготавливает стекломат весом 300, 450, 600 г/м<sup>2</sup> шириной 125 см.

### Преимущества:

Достоинство использования конструкционного стекломата в простоте работы с ним. Стекломаты имеют легкий удельный вес, хорошо укладываются в форме, легко принимают сложные формы. Процесс становится менее трудоемким. Характеризуются хорошей пропитываемостью полиэфирными смолами и отличной способностью удалять воздух в процессе ламинирования. Ламинаты, изготовленные из данных матов, характеризуются хорошими механическими свойствами и очень хорошей сопротивляемостью атмосферным воздействиям в течение длительного времени.

### Область применения:

Конструкционный стекломат используют в качестве армирующего наполнителя при производстве композиционных материалов различного назначения. В первую очередь, для таких отраслей как автомобилестроение, машиностроение, судостроение, строительная отрасль, дорожное строительство и прочих. Стекломаты лежат в основе таких изделий как корпуса лодок, яхт, катеров, кабин автотранспорта, железнодорожных вагонов, деталей корпусов автомобилей, в основе верхних строений дорожных покрытий, а так же их используют для производства различных емкостей, еврозаборов, в

Тип	Номинальная масса на единицу площади, г/м <sup>2</sup>	Допускаемое отклонение от номинального значения массы на единицу площади, %		Массовая доля веществ, удаляемых при прокаливании, %	Массовая доля влаги, %, не более	Разрывная нагрузка, Н, не менее	Растворимость в стироле, с, не более	Ширина, см
		среднее значение	единичное значение					
<b>CSM 300</b>	300	±12	±20	6,0±1,2 не более 5,4	0,3	150	40	125±2,5
<b>CSM 450</b>	450	±12	±20	5,5±1,1 не более 4,8	0,3	150	40	(для кромки E)
<b>CSM 600</b>	600	±12	±20	5,0±1,0 не более 4,8	0,3	150	50	125±0,5
<b>CSM 900</b>	900	±12	±20	не более 5,0 не более 4,8	0,3	150	50	(для кромки S)

ТУ BY 300059047.018-2022

Открытое акционерное общество  
«Полоцк-Стекловолокно»  
Республика Беларусь  
211400 г. Полоцк, ул. Строительная, 30

Тел. +375-214-41-55-51, +375-214-41-58-54,  
Факс: +375-214-41-54-20  
e-mail: sale@psv.by  
www.polatsk-psv.by





## Ровинговые стеклоткани

Ровинговые ткани используются для производства композиционных материалов обладающих такими свойствами, как высокая ударная вязкость, температуростойкость, большое сопротивление растяжению, коррозионная стойкость, локальность разрушения пораженного участка, высокие диэлектрические свойства.

### Области применения:

Производство деталей корпусов автомобилей, яхт, авиа и ж/д техники, профилей, химических емкостей, трубопроводов и других стеклопластиковых изделий

Тип ткани	Тип перепл.	Кол-во нитей на 10см		Плотность, г/м <sup>2</sup>	Толщина, мм	Разрывная нагрузка, Н, не менее		ППП, %	Тип замасливателя
		основа	уток			основа	уток		
ТР-290-42С	полотн.	48±1	44±5	290±25	0,28±0,05	1800	1725	не более 1,0	силан
ТР-0,3-30А	полотн.	50±1	25±1	300±30	0,30±0,07	2000	1200	не менее 0,35	силан
ТР-0,37-30А	полотн.	50±1	26±1	380±30	0,37±0,05	3430	1400	не более 0,35	силан
ТР-400-30А	полотн.	50±1	32±1	400±30	0,35±0,04	2000	1500	не менее 0,35	силан
ТР-0,47-30А	полотн.	50±1	26±1	480±40	-	3430	1570	не менее 0,35	силан
ТР-560-30А	полотн.	30±1	30±1	560±50	0,45±0,07	2800	2800	не менее 0,35	силан
ТР-580-42С	полотн.	23,5±1	25±1	580±20	0,56±0,05	2750	2500	не менее 0,6	силан
ТР-720-30А	полотн.	30±1	29±1	720±70	0,65±0,07	3500	3500	не менее 0,35	силан
ТР-815-30А	полотн.	19±1	14±1	815±70	0,7±0,1	3000	2500	не менее 0,35	силан
ТР-0,7-30А	полотн.	30±2	20±2	830±80	-	3200	2450	не менее 0,35	
ТР-1000-30А	полотн.	50±1	30±1	1000±50					



ТУ BY 300059047.009-2022



ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО  
«ПОЛОЦК-СТЕКЛОВОЛОКНО»

## СТЕКЛОРОВИНГ

### ПАРАМЕТРЫ

Вес: 10 - 22 кг.  
Линейная плотность:  
200 - 4800 текс.  
Диаметр элементарного  
волокна: 11 - 25 мкм

### ОСНОВНЫЕ АССОРТИМЕНТЫ:

ЕС11 200 18С  
ЕС14 300 118  
ЕС17 2400 53С  
ЕС25 4800 53С  
ЕС13 2400 57Р(40)

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Ассемблированные и  
директ-ровинги применяются для  
производства ровинговых тканей, сеток,  
конструкционных матов, композиционных изделий  
методом намотки (трубы, емкости, баллоны и др.),  
пултрузии (профили, арматура), напыления (душевые кабины, ванны), а также  
для производства стеклонаполненных инженерных пластиков. Различные типы  
замасливателей позволяют обеспечить взаимодействие со смолами разных  
типов при изготовлении стеклопластиковых изделий.



ТУ ВУ 300059047.001-2022

Республика Беларусь, 211400, г. Полоцк, ул. Строительная, 30  
Тел. +375-214-415700 Факс: +375-214-415420  
E-mail: sheviakov@psv.by, www.polotsk-psv.by



# СТЕКЛОПЛАСТИКОВЫЕ ИЗДЕЛИЯ

- Лодки
- Палки для нордической ходьбы
- Лыжные палки
- Скаты для детских горок



Возможно изготовление под заказ других стеклопластиковых изделий народного потребления (песочницы, сиденья, ящики для ТБО и др.)

# БАЗАЛЬТОВОЕ ВОЛОКНО И ПРОДУКЦИЯ НА ЕГО ОСНОВЕ

Сырье для производства - горные породы базальтовой группы.

## УНИКАЛЬНОЕ СОЧЕТАНИЕ СВОЙСТВ

- Расширенный диапазон температур применения (до +700 С);
- Повышенная механическая прочность (на 25% прочнее Е-стекла);
- Повышенная химическая стойкость в щелочной, кислотной средах, а также в морской воде;
- Невысокая цена в сравнении с высокой стоимостью стекол специального назначения.

БАЗАЛЬТ ЗАНИМАЕТ ПРОМЕЖУТОЧНУЮ НИШУ МЕЖДУ Е - СТЕКЛОМ И СПЕЦИАЛЬНЫМИ ВОЛОКНАМИ (КРЕМНЕЗЕМ, УГЛЕРОД, АРАМИД И ДР.)





# БАЗАЛЬТОВОЕ ВОЛОКНО И ПРОДУКЦИЯ НА ЕГО ОСНОВЕ

## ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- **БАЗАЛЬТОВЫЙ РОВИНГ:**  
изготовление базальтовых тканей, геосеток, теплоизоляционных матов; композитов (труб, арматуры, профилей и др.)
- **БАЗАЛЬТОВАЯ НИТЬ:**  
изготовление тканей, лент, сеток, шнуров.
- **РУБЛЕННОЕ БАЗАЛЬТОВОЕ ВОЛОКНО:**  
в качестве армирующего наполнителя в фибротоне; изготовление базальтовых матов, композитов.
- **БАЗАЛЬТОВАЯ ТКАНЬ:**  
изготовление композитов, теплоизоляционных матов; в качестве фильтрадля очистки отходящих газов; в качестве термо- и теплоизоляции промышленного оборудования, печей, трубопроводов, турбин и иных горячих поверхностей.



технические характеристики

65  
years  
*Glass fiber production*

**СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!**

