



Портал промышленной кооперации
Пермского края

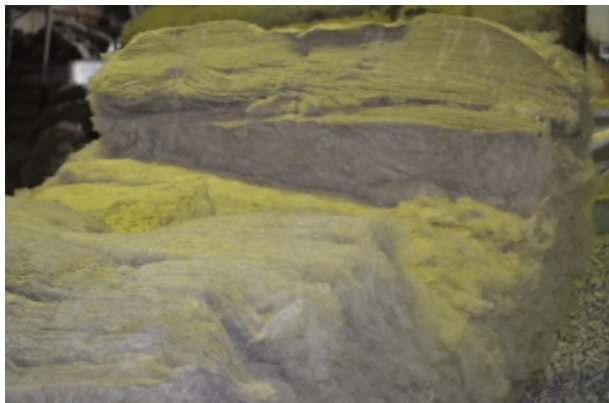


ООО «Базальтовое волокно»

Тип компании	Малые
Отрасль	Строительство
Адрес	617000, край Пермский, р-н. Нытвенский, г. Нытва ., ул. К. Маркса, 71
Телефон	+7 (342) 72-32-028
График работы	пн-пт
Электронная почта	baziz@inbox.ru

Название продукции

- Маты прошивные из БСТВ (ТУ 5769-001-57446112-2004)
- Холст из БСТВ (ТУ 5769-002-57446112-2004)



Область применения продукции

- Базальтовое волокно применяется:
- —Авиационная промышленность – изоляция двигательных установок и корпусов летательных аппаратов.
- — Автомобилестроение – тепло и звукоизоляция двигателей, глушителей, салонов автобусов.
- — Гражданское и промышленное строительство – тепло и звукоизоляция полов, потолков, каркасных перегородок. Теплоизоляция трубопроводов, котлов, резервуаров, дымоходов. Противопожарная охрана конструкций.
- — Криогенная техника и оборудование – утеплительные материалы при производстве сжиженных газов.
- — Машиностроение – тепло и звукоизоляция термического оборудования, нагревательных и закалочных печей, тепловых магистралей.
- — Металлургия – теплоизоляция различных видов технологических печей, оборудования, трубопроводов и коммуникаций.
- — Судостроение – тепло и звукоизоляция оборудования, холодильных установок. Противопожарная изоляция перегородок, палуб.
- —Химическая промышленность – тепло и звукоизоляция термического оборудования, сушильных камер, теплотрасс и коммуникаций.
- — Энергетика - атомные, тепловые электростанции – реакторы, турбины, теплоцентрали, паровые котлы, теплотрассы. Тепло и звукоизоляция термического оборудования , теплоизоляция сооружений, противопожарные перегородки, двери, кабельные проходки и др.

Конкурентные преимущества

- Основным преимуществом этого вида базальтового волокна является отсутствие усадки при его эксплуатации.
- Изоляция из базальтовых супертонких волокон не теряет своих первоначальных теплофизических свойств даже во влажной среде.

Краткое описание продукции

- Экологически чистый утеплитель. Отсутствуют синтетические связующие – фенолформальдегидная смола и др. Специальная термическая обработка базальтовых супертонких волокон позволяет получить микрокристаллический материал со свойствами, отличающимися от обычных волокон. Микрокристаллические волокна превосходят обычные по температуре применения на 200°C, по кислотной стойкости — в 2,5 раза, а гигроскопичность их в 2 раза ниже.

Все материалы сайта доступны по лицензии: Creative Commons Attribution 4.0 International