Юр./Почт. адрес: 603003, г. Нижний Новгород,
БЦ «Союзный», ул. Свободы, д. 15, 2 этаж
Тел: 8-800-707-41-90
www.mikizol.ru

Иглопробивной огнеупорный мат МКРИ



Мат МКРИ – удобный в применении теплоизоляционный материал на основе муллитокремнеземистых волокон. Обладает высокой стойкостью к термическому удару (резким температурным перепадам). Противостоит разрыву до и после нагрева.

Область применения:

- для теплоизоляции печей, котлов и высокотемпературного оборудования, как в частном домостроении, так и в различных производственных сферах;
- для заполнения температурных и компенсационных швов печей, газовых горелок и печных вагонеток;
- для многоразовой изоляции паровых и газовых турбин;
- для огнезащиты и теплоизоляции жилых домов, коммерческих объектов, строений и конструктивных элементов при покрытии крыш, облицовки фасадов, монтаже дымоходов;
  для звукоизоляции конструкций (как промежуточный слой).

Преимущества:

- **Высокая термическая стойкость**

Иглопробивные маты МКРИ могут использоваться при температуре до 1260 °С. В некоторых случаях применение возможно при более высоких температурах (усадка при 1500 °С составляет 5 %). Одеяло не накапливает тепло и обладает высоким сопротивлением рекристаллизации.

- **Эффективная звукоизоляция и электроизоляция**

Благодаря высокому коэффициенту звукопоглощения маты можно монтировать на оборудовании, где нужна дополнительная звукоизоляция.

- **Высокая стойкость к химикатам**

Маты МКРИ не подвержены воздействию агрессивной химии, за исключением фтористоводородной и фосфорной кислот и концентрированных щелочей.

Технические характеристики	Показатели
Температура применения, ^{o}C	до 1150
Предельная температура применения, ^{o}C	1260
Коэффициент теплопроводности при температуре, Вт/(м-К): 400 ^{0}C 600 ^{0}C 800 ^{0}C 1000 ^{0}C	 0,11 0,16 0,23 0,32
Цвет	белый
Размеры (длина*ширина*толщина), мм	976*610*19 3660*610*50 7300*610*25 9760*610*19 14600*610*13

Юр./Почт. адрес: 603003, г. Нижний Новгород,
БЦ «Союзный», ул. Свободы, д. 15, 2 этаж
Тел: 8-800-707-41-90
www.mikizol.ru

Инструкция

В связи с широкой областью применения иглопробивных огнеупорных матов МКРИ способ крепления подбирается индивидуально в каждом случае.

Гарантии и хранение

Гарантийный срок хранения одеял – 12 месяцев со дня изготовления.
При транспортировке и хранении материал защищать от влаги и пыли.

Меры безопасности

Готовые одеяла пожаро- и взрывобезопасны, не токсичны и не оказывают пагубного воздействия на здоровье организма человека и окружающую среду при нормальной эксплуатации.

Позвоните прямо сейчас,
чтобы получить
бесплатную консультацию!
+8-800-707-41-90

Узнать больше о продукции