Мат прошивной МП 100 (Базалит)

Произведено согласно: СТО 72746455-3.2.10-2021
Соответствует: ГОСТ 32313-2020

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА:

Негорючий тепло-, звукоизоляционный мат из каменной ваты на основе горных пород базальтовой группы, прошитых стеклоровингом.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Мат прошивной предназначен для применения в гражданском и промышленном строительстве в качестве:
- тепловой изоляция вертикальных, горизонтальных и наклонных трубопроводов с различным способом прокладки, газоходов, дымовых труб, промышленного, энергетического и прочего оборудования, емкостей и резервуаров, и инженерных систем;
- конструктивного огнезащитного покрытия, для повышения предела огнестойкости воздуховодов, вентиляционных каналов и систем дымоудаления. Тепловая изоляция зданий в жилищном и гражданском строительстве.

Применяется при температуре изолируемых поверхностей до +640°С.

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА:

- стойкость к высоким температурам;
- высокий предел огнестойкости;
- стойкость к перепадам температур, вибрациям и химически агрессивным средам.

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКЦИИ:

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Значение	Метод испытания
Группа горючести	-	-	НГ	ГОСТ 30244-94
Теплопроводность, λ25	Вт/(м*К)	не более	0.038	ГОСТ 7076-99, ГОСТ 31925-2011 (EN 12667:2001), ГОСТ 31924-2011 (EN 12939:2000)
Теплопроводность, λ125	Вт/(м*К)	не более	0.061	ГОСТ 7076-99, ГОСТ 31925-2011 (EN 12667:2001), ГОСТ 31924-2011 (EN 12939:2000)
Теплопроводность, λ300	Вт/(м*К)	не более	0.145	ГОСТ 7076-99, ГОСТ 31925-2011 (EN 12667:2001), ГОСТ 31924-2011 (EN 12939:2000)
Содержание органических веществ	%	не более	2.0	ГОСТ 17177-94
Плотность	кг/м³	±10	100	ГОСТ 17177-94

ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ:

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Значение	Метод испытаний
Длина	мм	-	2000, 2500, 2900, 3250	ГОСТ EN 822-2011
Ширина	мм	-	1000	ГОСТ EN 822-2011
Толщина	мм	-	50, 60, 70, 80, 90, 100	ГОСТ EN 823-2011

Уточняйте возможность производства партии материала необходимых размеров.
По согласованию с заказчиком могут выпускаться маты других размеров.

ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ СОГЛАСНО:

- Инструкция по монтажу технической изоляции ТЕХНОНИКОЛЬ в конструкциях оборудования и трубопроводов
- СТО 72746455-4.5.1-2015 Системы тепловой изоляции оборудования и трубопроводов

УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ ТОВАРА (МАТЕРИАЛА):

Транспортировка и хранение матов осуществляется в соответствии с требованиями ГОСТ 25880-83. Маты транспортируют всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозок грузов, действующими на данном виде транспорта.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ ТОВАРА (МАТЕРИАЛА):

Плиты должны храниться упакованными и уложенными штабелями на поддоны раздельно по маркам и размерам. Для упаковки применяют полиэтиленовую термоусадочную пленку. В течение всего срока хранения материал должен быть защищен от воздействия атмосферных осадков.

ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ХРАНЕНИЯ ТОВАРА (МАТЕРИАЛА):

6 месяцев со дня изготовления.

КОДЫ ПО КЛАССИФИКАТОРАМ:

ТН ВЭД ЕАЭС: 6806 10 000 8
ОКПД2 (ОК 034-2014): 23.99.19.110
КСР: 23.99.19.111.12.2.04.04-0001-000

СЕРВИСЫ: