



ТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТ № 3.16. ВЕРСИЯ 03.2024

# Мат прошивной ТЕХНО 50

Произведено согласно: СТО 72746455-3.2.10-2021

Соответствует: ГОСТ 32313-2020

#### ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА:

Регион: Россия

Мат Прошивной ТЕХНО – это негорючий тепло-, звукоизоляционный материал из минеральной ваты на основе горных пород базальтовой группы. С одной стороны мат облицован (каширован) стальной оцинкованной сеткой (маркировка ОП), стальной нержавеющей сеткой (маркировка НП) или стальной гальванизированной сеткой (маркировка ГП) и прошивается металлической проволокой. Мат может также выпускаться с односторонней облицовкой (кашированием) фольгой армированной (маркировка ФА) и неармированной (маркировка Ф).

#### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Тепло-, звукоизоляция вертикальных, горизонтальных и наклонных трубопроводов, паропроводов, газоходов, дымовых труб, электрофильтров, промышленного, энергетического, высоко температурного и прочего оборудования, емкостей, резервуаров и инженерных систем. Применяется при температуре изолируемых поверхностей до +550°C.

# TEXHOHUKOJA IEMMREGNA ABOJRILJER TY TEXHOHUKOJA TEXHOHUKOJA

#### 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	степень	-	НΓ	ГОСТ 30244-94
Теплопроводность, λ25	Вт/м·°С	не более	0.036	ГОСТ 7076-99
Теплопроводность, $\lambda 125$	Вт/(м*К)	не более	0.055	ГОСТ 7076-99
Теплопроводность, $\lambda 300$	Вт/м·°С	не более	0.114	ГОСТ 7076-99
Сжимаемость	%	не более	35	ΓΟCT 17177-94
Содержание органических веществ	%	не более	1.5	ΓΟCT 17177-94
Влажность по массе	%	не более	0.5	ΓΟCT 17177-94
Плотность	KΓ/M³	±8	50	ΓΟCT 17177-94

Изделия, кашированные фольгой алюминиевой армированной (ФА) относятся к группе горючести Г1.

#### ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ:

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Значение	Метод испытаний
Длина	MM	-	2400	ΓΟCT EN 823-2011
Ширина	MM	-	1200	ΓΟCT EN 823-2011
Толщина	ММ	-	50, 60, 70, 80, 90, 100	ΓΟCT EN 823-2011

Уточняйте возможность производства партии материала необходимых размеров. По согласованию с заказчиком могут выпускаться маты другой длины и толщины.

#### 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):

Маты должны храниться упакованными и уложенными штабелями на поддоны или в контейнеры (клетки), расположенными на сухой ровной поверхности, раздельно по маркам и размерам. В течение всего срока хранения материал должен быть защищен от воздействия атмосферных осадков. Высота штабеля не должна превышать 2,55 метра.

# 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

# СЕРВИСЫ:

























Выполнение

Гарантии Проектирование Обучение

Комплексная

Подбор подрядчика

Сопровождение Поддержка при