

## МАТ ПРОШИВНОЙ МП



### Описание

НЕГОРЮЧИЙ ПРОШИВНОЙ МАТ, СВЕРНУТЫЙ В РУЛОН, ДЛИНОЙ 2-6 МЕТРОВ, БЕЗ ОБКЛАДКИ, ПРОШИТ СТЕКЛОРОВИНГОМ. ПРОИЗВОДИТСЯ ИЗ КАМЕННОЙ ВАТЫ НА ОСНОВЕ БАЗАЛЬТОВЫХ ПОРОД. ЭКОЛОГИЧЕСКИ БЕЗОПАСНЫЙ, НЕ СОДЕРЖИТ СМОЛ.

### Область применения

Тепло- и звукоизоляция промышленного, технического и энергетического оборудования, резервуаров для хранения горячей и холодной воды, нефти, нефтепродуктов, химических веществ, а также трубопроводов тепловых сетей горячего водоснабжения, технологических трубопроводов всех отраслей промышленности.

### Условия хранения продукции

Маты должны храниться в упакованном виде, уложенными в горизонтальном положении на поддоны, в крытых складах или под навесом, препятствующим попаданию на продукцию прямых солнечных лучей и атмосферных осадков, раздельно по маркам и размерам. Высота укладки матов на поддоне не должна превышать 2,0 м. Поддоны с продукцией должны стоять на сухом основании во избежание подсоса влаги снизу.

### Условия транспортирования продукции

Маты перевозят в крытых транспортных средствах любым видом транспорта.

### Указания по применению

Маты применяются согласно СП 61.13330.2012 и проектной документации

| Показатель  | Значение                                      |              |               |                |
|---|---|--------------|---------------|----------------|
|   | МП-60   | МП-80        | МП-100        | МП-125         |
| Группа горючести  | НГ (Г1 - для матов с обкладкой из фольги (Ф)) |              |               |                |
| Плотность, кг/м <sup>3</sup>  | св. 50 до 70                                  | св. 70 до 90 | св. 90 до 110 | св. 110 до 130 |
| Теплопроводность, Вт/(м·К), не более, при температуре:                                |   |              |               |                |
| 10 °C   | 0,038   | 0,037        | 0,036         | 0,036          |
| 25 °C   | 0,040   | 0,039        | 0,038         | 0,038          |
| 125 °C  | 0,056   | 0,053        | 0,050         | 0,050          |
| 300 °C  | 0,097   | 0,091        | 0,084         | 0,082          |
| 650 °C  | 0,302   | 0,281        | 0,232         | 0,219          |
| Сжимаемость, %, не более  | 45  | 35           | 25            | 20             |
| Содержание органических веществ, % по массе, не более                                 |   | 2,0          |               |                |
| Влажность, % по массе, не более   |   | 1,0          |               |                |
| Водопоглощение при кратковременном частичном погружении, кг/м <sup>2</sup> , не более |   | 1,0          |               |                |
| Модуль кислотности волокна матов, не менее  |   | 1,8          |               |                |
| Содержание неволокнистых включений, % масс, не более                                  |   | 6,0          |               |                |
| Максимальная рабочая температура, °C  | 650 (300 для матов с обкладкой из фольги)     |              |               |                |