



MASTI-K 518 высокопрочный демпферный мат

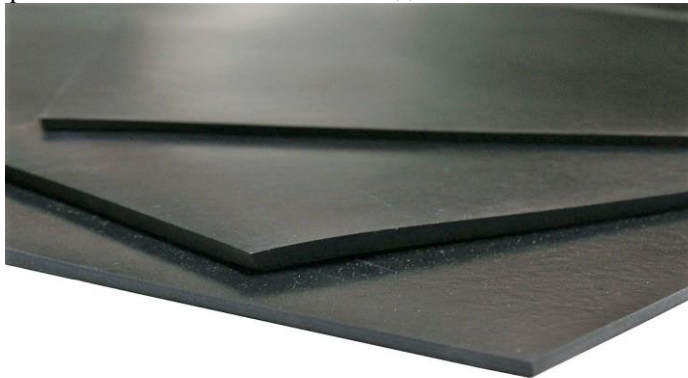
(ООО «МАСТИ-К» ТУ 23.64.10-001-19622632-2017)

MASTI-K 518 - техническая полимерная пластина черного цвета с гладкой поверхностью и ровными краями (демпферный мат).

Описание

MASTI-K 518 - техническая полимерная пластина черного цвета с гладкой поверхностью и ровными краями (демпферный мат).

Изготовлена из двухкомпонентного полимерного заливочного состава необходимой марки. Обладает высокой прочностью и эластичностью, применяется для изготовления резиновых изделий (аппликаций), при гидроизоляции элементов сложных конфигураций. Применение данной продукции позволяет значительно увеличить производительность и эффективность труда, решать сложные техникой задачи.



Поверхность бетона предварительно подготавливают в соответствии с инструкцией по производству тех. работ. Из материала MASTI-K 518 нарезают жгуты необходимого размера, примеряют к месту. Жгут должен вставать плотно, но без видимой деформации. Далее края жгута обмазывают мастикой MASTI-K необходимой марки. Бетонные и металлические поверхности стен и конструкций в местах непосредственного соприкосновения с MASTI-K 518 так-же необходимо густо обмазать мастикой. После вставки материала MASTI-K 518 на место, с внешней стороны (а по возможности и с внутренней) место соприкосновения бетона со жгутом из материала MASTI-K 518 так-же необходимо обильно обмазать мастикой MASTI-K необходимой марки.

Толщина листов MASTI-K 518 от 4 до 50 мм.

Область применения

MASTI-K 518 рекомендуется:

- для гидроизоляции деформационных стыков мостов, тоннелей, различных подземных конструкций, стыков плит перекрытий, фундаментов, бетонных емкостей и труб.
- служит для уплотнения не подвижных соединений, предотвращения трения между металлическими поверхностями.
- Используется в качестве демпфирующих элементов для устранения вибрации промышленного оборудования, при строительстве транспортных коммуникаций (тоннелей, метро и тд).
- увеличить производительность и эффективность труда, решать сложные техникой задачи.

Особенности

- ремонтпригодный материал;
- высокая и длительная химическая, гидролитическая, бензо-масло- и УФ-стойкость;
- устойчивость к озону и кислотным дождям;
- долговечен (более 25 лет);
- широкий температурный интервал работоспособности: от -60 до +180 °С;
- работу с материалами проводят круглый год при температуре от -25 до +50°С;
- стойкость к органическим растворителям;
- допускается применение в практике хозяйственно-питьевого водоснабжения (экспертное заключение № 580 от 10.07.2018 протокол лабораторных исследований № 5-СГ-87-18 от 27.06.2018 г.);
- способность надежно и длительно работать в водной и углеводородной средах, в условиях вибрации и знакопеременных нагрузок;
- MASTI-K 518 относится к слабогорючим материалам. Группа горючести Г-1 (сертификат соответствия пожарной безопасности №РОСС.RU.04РИД0.ОСП01.К00012, протокол испытаний № МРД/072021/4860 от 27.07.2021

Наименование показателей	Норма
Степень вулканизации, ед. Шора А, не менее	50
Условная прочность при разрыве, МПа, не менее	1,5
Относительное удлинение при разрыве, %, не менее	250

* Испытания проводились согласно ТУ 23.64.10-001-19622632-2017, протокол испытаний № МРД/072021/4859 от 27.07.2021 года, сертификат соответствия № РОСС.RU.04РИД0.ОСП01.С00201, действителен до 26.07.2024.

115419, Россия, г. Москва, ул. Орджоникидзе, д. 11, стр. 42, офис 9 Д.

Тел.: +7 (495)369-22-00

info@masti-k.ru

www.masti-k.ru