**ООО «Сфера»** **ИНН 6312150362**

443122 г. Самара, ул. Ташкентская, дом 171Д, комн. 1

8 (846) 207-77-42, 8 (927) 763-51-35,

kevlar.russia@gmail.com, сайт: купить-кевлар.рф, sfera-aramid.ru

Технический паспорт

**СВМ-нить путанная для тормозных блоков пулеуловителей**

**(синтетическое арамидное волокно)**

**Изготовитель:** ООО «Сфера» г. Самара

Дата изготовления: \_\_\_\_\_01.12.2020\_\_\_\_

Количество: \_\_\_\_\_218\_\_\_\_ кг

Упаковка: \_\_\_\_\_\_\_\_мешки полиэтиленовые\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Заказчик: \_\_\_ ФКУ «ЦХ и СО МВД по Республике Башкортостан»\_\_\_

Фактическая и кондиционная масса: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_218\_\_\_\_\_\_ кг.

**Назначение:**

Применение в качестве тормозных блоков в пулеулавливателе для оборудования мест заряжания и разряжания стрелкового оружия, находящегося в пользовании в соответствии с действующим законодательством РФ,

Применение в качестве блока наполнителя ПГУ при контрольном отстреле для экспертных целей сохранения контрольных следов безоболочные, полуоболочные, оболочные пули калибра 5,45-12,0 мм массой 2,5-15,6 1гр.

**Эксплуатация: *При эксплуатации требует специального технического обслуживания***

*Эксплуатация наполнителя пулеулавливателя осуществляется сериями по три единичных выстрела. После осуществления каждой серии из трех единичных выстрелов боевого оружия наполнитель сминается демпфируя (поглащая) энергию пули, приходит в сжатый вид.*

***ЗАПРЕЩАЕТСЯ*** *использование наполнителя на сериях более трех выстрелов подряд без рыхления наполнителя. Наполнитель в сжатом виде не способен плавно останавливать и мягко удерживать пулю. Имеется высокий риск рикошета, или более грубого повреждения оболочки пули.*

*Перед осуществлением следующей серии из 3-х выстрелов или следующих единичных выстрелов* ***НЕОБХОДИМО РАЗРЫХЛИТЬ*** *тормозной блок нити на весь объем ПГУ.*

Средний ресурс одного комплекта арамидного наполнителя, выстрелов, расчетный:

 для автоматов и карабинов до 5 000

 для короткоствольного оружия (пистолет) до 10 000

Применение при отстреле с энергией пули, Дж

 короткоствольного оружия до 600

 короткоствольного и длинноствольного оружия до 4 500

Изготовлены из: СВМ-нить АРМОС, 58,8 текс (сверхвысокомодульная)

Отдельная нить в составе материала имеет неразрывную длину 20 и более метров

**Характеристики исходной нити СВМ-нити** АРМОС/РУСЛАН/РУСАР

Химическое сырье ароматический полиамид

Номинальная линейная плотность волокна 58,8 текс

Разрывная нагрузка нити, не менее Н (кгс) 95,1 (9,7)

Удлинение нити при разрыве, %, не более 2,0

Удельная разрывная нагрузка, сН/текс 155

Фактическая влажность нити, % 0,7

Массовая доля замасливателя, % 3

Рабочая температура - 51 0С до + 45 0С

Хранение при температуре - 51 0С до + 45 0С

Цвет (окраска) от золотисто-желтого до шоколадно-коричневого,

с характерным блеском (натуральный цвет хим. сырья)

Гл. Технолог ООО «Сфера» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Абанькин И.В.

Директор ООО «Сфера» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Иванов А.Р.