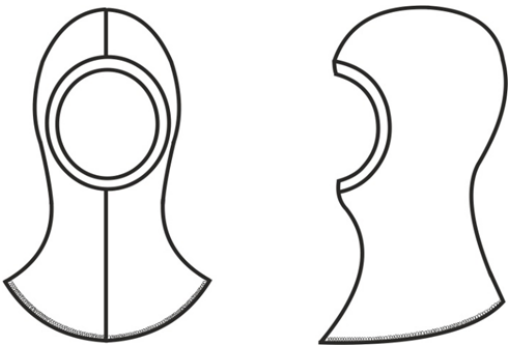
Техническое описание
Подшлемника термостойкого летнего для пожарного



Подшлемник термостойкий для пожарного, предназначено для дополнительной тепловой защиты пожарного и впитывания выделяемой телом влаги, которая имеет место при тушении пожаров и проведении связанных, с ними первоочередных аварийно-спасательных работ, а также от неблагоприятных климатических воздействий. Подшлемник термостойкий используется в комплекте с боевой одеждой пожарного.

Плотность не менее 210 гр/м 2.

1. Материал подшлемника – трикотаж синтетический термостойкий, состоящий из 98 % мета арамидного волокна 2 % антистатического волокна.
2. Материал подшлемника-трикотаж хлопковый огнестойкий, состоящий из 100 % хлопка с огнестойкой пропиткой.

Материал подкладки ткань хлопковая 100% .

Размер подбирается согласно следующим таблицам:

Подшлемники:

Условный размер подшлемника	Обхват головы, см
1	52-55
2	56-58
3	59-62

Теплофизические показатели подшлемников

Наименование показателя	Значение показателя
Поверхностная плотность, г/м^2, не более	210
Разрывная нагрузка: - по основе (длине), Н, не менее; - по утку (ширине), Н, не менее	 500 400
Сопротивление раздиранию: - по основе (длине), Н, не менее; - по утку (ширине), Н, не менее	 40 30
Усадка после намокания и высушивания: - по основе (длине), %, не более; - по утку (ширине), %, не более	 2,5 2,5
Устойчивость к воздействию температуры окружающей среды до 300°С, не менее	300
Устойчивость к воздействию открытого пламени, с,не менее	15
Устойчивость к воздействию теплового потока 5,0 кВт/м^2, с, не менее	240