

ПОЛУМАСКА ФОРМОВАННАЯ ФИЛЬТРУЮЩАЯ UNIXAir С ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЗАЩИТОЙ ОТ ГАЗОВ И ПАРОВ

ТУ 32.99.11-875-05795731-2018



- Защита от аэрозолей и различных видов пыли с дополнительной защитой от газов и паров вредных веществ;
- **Эффективность защиты от аэрозолей:**
FFP1 – низкая эффективность: нетоксичные аэрозоли в виде пыли, дыма и тумана до 4 ПДК;
FFP2 – средняя эффективность: вредные аэрозоли в виде пыли, дыма и тумана до 12 ПДК;
- **Эффективность защиты от вредных веществ:**
класс 1 – содержание вредных веществ в воздухе не более 1,5 ПДК (обозначение эффективности защиты «0»);
- **Защита от вредных веществ:**
марка A0 – от органических газов и паров (бензин, керосин, бензол, толуол, ксилол, уайт-спирит, сероуглерод, спирты, эфиры, хлор- и фосфорорганические ядохимикаты и т.д.);
марка B0/E0 – от неорганических газов и паров, за исключением оксида углерода, от диоксида серы и других кислых газов и паров;
- Размер (рост) – универсальный;
- Способ фильтрации аэрозолей – электростатический;
- Многократное использование (знак R);
- Устойчивость к запылению (знак D).

Состав

Полумаска состоит из формованного фильтрующего трехслойного корпуса, один из которых имеет угольное наполнение для поглощения газов и паров, двух лент эластичного оголовья для закрепления полумаски на лице. Полумаски изготавливаются с сузлом клапана выдоха и без узла клапана выдоха.

Условия применения

СОДЕРЖАНИЕ
КИСЛОРОДА
В ВОЗДУХЕ
НЕ МЕНЕЕ

17% об.

ТЕМПЕРАТУРА
ОКРУЖАЮЩЕГО
ВОЗДУХА

от - 10°C
до + 40°C

КОНЦЕНТРАЦИЯ
АЭРОЗОЛЕЙ В
ВОЗДУХЕ ДЛЯ FFP1
НЕ БОЛЕЕ

4 пдк

КОНЦЕНТРАЦИЯ
АЭРОЗОЛЕЙ В
ВОЗДУХЕ ДЛЯ FFP2
НЕ БОЛЕЕ

12 пдк

СОДЕРЖАНИЕ
ПАРО- И
ГАЗОБРАЗНЫХ
ВРЕДНЫХ
Веществ НЕ БОЛЕЕ

1,5 пдк

Полумаска работоспособна после воздействия температур от -30 до +70°C в соответствии с ГОСТ 12.4.294-2015

Модификации полумасок UNIXAir с дополнительной защитой от газов и паров



UNIXAir 611 FFP1 R D/B0/E0

с дополнительной защитой от неорганических и кислых газов и паров

- полумаска без клапана выдоха
- FFP1 – класс низкой эффективности



UNIXAir 511V FFP1 R D/A0

с дополнительной защитой от органических газов и паров

UNIXAir 512V FFP2 R D/A0

с дополнительной защитой от органических газов и паров

UNIXAir 612V FFP2 R D/B0/E0

с дополнительной защитой от неорганических и кислых газов и паров

- полумаски с клапаном выдоха
- FFP1 – класс низкой эффективности
- FFP2 – класс средней эффективности

Особая форма полумаски в области переносицы гарантирует плотное и стабильное прилегание

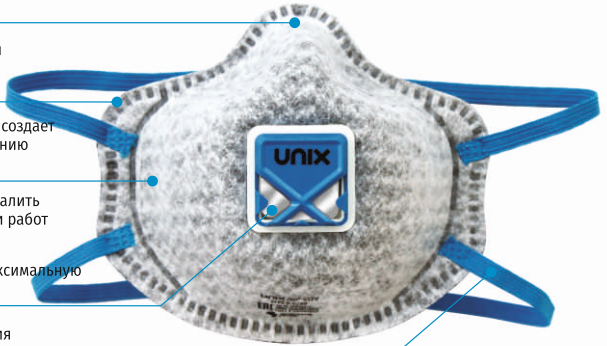
Широкая полоса обтюрации и мягкий валик внутри корпуса полумаски обеспечивают плотное прилегание и удобную посадку на лице

Формованная конструкция внешнего слоя корпуса создает каркасность полумаски, препятствуя соприкосновению с лицом при вдохе

Клапан выдоха позволяет быстро и эффективно удалить выдыхаемый увлажненный воздух при выполнении работ с высокой физической нагрузкой

Конструкция клапана выдоха обеспечивает его максимальную защиту от механических воздействий

Эластичное оголовье с четырьмя точками крепления обеспечивает надежную фиксацию полумаски на лице



Применение

UNIXAir
511V FFP1 R D/AO

- сварочные, лакокрасочные работы
- машиностроение
- птицефабрики

UNIXAir
512V FFP2 R D/AO

- мясокомбинаты
- мусороперерабатывающие производства

UNIXAir
611 FFP1 R D/BO/EO

- цветная металлургия
- гальваническое производство

UNIXAir
612V FFP2 R D/BO/EO

- теплоэнергетика
- производство аккумуляторов

Время защитного действия полумасок UNIXAir с дополнительной защитой от газов и паров

Модификация полумаски	Наименование тест-вещества	Концентрация тест-вещества, мг/м ³	Время защитного действия, мин, не менее	
			Требования ПНСТ 284-2018	Фактическое значение*
UNIXAir 511V FFP1 R D/AO UNIXAir 512V FFP2 R D/AO	Циклогексан C ₆ H ₁₂	120 (1,5 ПДК)	25	60
UNIXAir 611 FFP1 R D/BO/EO UNIXAir 612V FFP2 R D/BO/EO	Хлор Cl ₂	1,5 (1,5 ПДК)	40	60
	Сероводород H ₂ S	15 (1,5 ПДК)	20	60
	Диоксид серы SO ₂	15 (1,5 ПДК)	40	60

*Результаты сертификационных испытаний

Условия хранения

Хранить полумаску следует в заводской упаковке в сухих помещениях, защищенных от воздействия атмосферных осадков и грунтовых вод при температуре окружающего воздуха от - 40°C до + 40°C.

Гарантийный срок хранения – 3 года

Соответствие нормативным документам

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.294-2015, ПНСТ 284-2018.

Сертификация

Сертификат соответствия требованиям ТР ТС 019/2011;
Сертификат соответствия требованиям ПНСТ 284-2018.

Производитель

АО «Сорбент»