

Техническое описание продукта



Очки защитные закрытого типа 3M™ Fahrenheit

Краткое описание продукта

Очки защитные закрытого типа 3M™ Fahrenheit имеют ультрафиолетового излучения (EN170:2002). Некоторые современные, комфортный и компактный дизайн. Данные модели также обеспечивают защиту от частиц защитные очки доступны как с ацетатными, так и с расплавленного металла (9).

поликарбонатными линзами. Доступны модификации очков с непрямой вентиляцией, а также невентилируемые защитные очки. Данное изделие является средством индивидуальной защиты глаз от механических воздействий, химических воздействий*, брызг расплавленного металла* и горячих частиц*.

* - только для моделей, имеющих соответствующую маркировку.

Основные отличительные особенности

Закрытые очки с линзой из поликарбоната защищают от механических воздействий, т.е. летящих частиц и капель жидкости. Закрытые очки с линзой из ацетата защищают от химических воздействий паров органических веществ.

- Мягкий прозрачный корпус очков закрытых Фаренгейт изготовлен из ПВХ, который позволяет носить их поверх корректирующих очков.
- Регулируемая нейлоновая лента (шириной 23 мм).
- Очки закрытые Фаренгейт с поликарбонатной линзой снабжены системой непрямой вентиляции, которая предотвращает запотевание и попадание жидкостей и пыли.
- Очки закрытые Фаренгейт с ацетатной линзой – без вентиляции, что предотвращает попадание в глаза паров химических веществ.
- Вариант очков с обтюратором из пеноматериала для обеспечения лучшей подгонки и повышенного комфорта. Особенно актуален в жестких условиях труда.
- Покрытие Hardium + (Хардиум +) ацетатных очков - многослойное покрытие, обеспечивающее отличную защиту очков от царапин, а также от запотевания.
- Покрытие DX – самое современное покрытие, которое наносится и с внутренней, и с внешней стороны очков, и обеспечивающее устойчивость к царапинам, сопротивление запотеванию в течение длительного времени, антистатическую и защиту от химического воздействия.
- Имеется удаляемая полиэфирная пленка для использования при выполнении малярных работ.

Область применения

Данный продукт предназначен для защиты от среднеэнергетического удара высокоскоростными частицами (В). Некоторые модели были испытаны для работы при температуре от -5°C до +55°C (Т) в соответствии со стандартом EN166:2001 (см. маркировку). Очки защитные закрытого типа 3M™ Fahrenheit обеспечивают защиту от брызг жидкостей (3), крупных пылевых частиц (4), а также от

Основные отрасли применения

- Покраска, оштукатуривание и другие виды отделочных работ
- Литейные цеха
- Производство
- Деревообработка
- Строительство
- Машиностроение

Ассортимент продукции

71360-00011M	Fahrenheit PC AS/AF
71360-00014M	Fahrenheit W/Foam PC AS/AF
71360-00015M	Fahrenheit Nonvent Acet. AS/AF

Ограничения использования

- Никогда не изменяйте и не модифицируйте данный продукт.
- Данные защитные очки не предназначены для сварочных работ.
- Не используйте данный продукт в условиях, отличных от приведенных в данном документе.

Стандарты и разрешения

Очки защитные лицевые закрытого типа 3M™ Fahrenheit соответствуют основным требованиям технического регламента ТР ТС 019/2011 «О безопасности средств индивидуальной защиты», ст. 10 Директивы 89/686/ЕЕС и имеют маркировку CE.

Очки защитные закрытого типа 3M™ Fahrenheit прошли испытания на соответствие требованиям европейского стандарта EN166:2001, а также ГОСТ Р 12.4.230.1-2007.

Техническое описание продукта



Маркировка

Линзы и оправа маркированы в соответствии с требованиями EN166:2001 и соответствующих стандартов и промаркированы следующим образом:

Маркировка линз

Поликарбонатные линзы 2C-1.2 3M 1 BT
Ацетатные линзы 2C-1.2 3M 1 B 9

Маркировка оправы

Для поликарбонатных линз 3M Fahrenheit EN166 3 4 BT CE
Для ацетатных линз 3M Fahrenheit EN166 3 4 9 B CE

Пояснение к маркировке

Маркировка	Описание
2C-1.2 (EN 170:2002)	Защита от УФ-излучения. Данный продукт соответствует требованиям стандартов и обеспечивает защиту от УФ-излучения во всем указанном диапазоне (210-365 нм). Маркировка C обозначает хорошее распознавание цвета.
5-3.1 (EN 172:1994 (с поправками))	Защита от солнечных бликов в соответствии с требованиями стандартов, обеспечивают защиту от УФ-излучения во всем указанном диапазоне (280-350 нм).
1	Оптический класс.
B	Защита от среднеэнергетического удара высокоскоростными частицами (120 м/с).
T	Испытаны на применение в условиях экстремальных температур от -5°C до +55°C.
3	Для защиты от брызг жидкостей.
4	Для защиты от крупных пылевых частиц.
9	Для защиты от брызг расплавленного металла.

Перечень используемых материалов

Модель	Деталь					
	Линзы	Оправа	Обтюратор	Головной ремень	Застежка головного ремня	Покрытие линз
71360-00011M	Поликарбонат	ПВХ	N/A	Нейлон	Нейлон	AS/AF
71360-00014M	Поликарбонат	ПВХ	Полиуретановая пена	Нейлон	Нейлон	AS/AF
71360-00015M	Ацетат	ПВХ	N/A	Неопрен	Нейлон	AS/AF



3M Россия

Материалы и средства для обеспечения безопасности труда

121614, Москва, ул. Крылатская, д. 17, стр. 3,
Бизнес парк «Крылатские холмы»
Тел.: + 7 (495) 784 74 74 (многоканальный)
Тел.: + 7 (495) 784 74 79 (call центр)
Факс: + 7 (495) 784 74 75
Интернет: www.3MRussia.ru/siz

Подлежит утилизации.

© 3M 2012. Все права защищены.