

3M™ SecureFit™ Очила за безопасност от серия SF100

Технически спецификации



Описание на продукта

3M™ SecureFit™ 100 са защитни очила с: **Р** Тънка рамка

Р Технология 3M™ Pressure Diffusion Temple

Р Цветове на лещите: прозрачни, сиви, кехлибарени и сиви за вътрешна/външна употреба **Р** Всички варианти на лещите се предлагат с покрития против надраскване и замъгляване **Р**

Типично тегло: 20 g

Основни характеристики

Р Лещи от оптичен клас 1 за

продължителна употреба **Р**

Еднокомпонентни окулярни лещи

Р Рамка без оправа

Р Цветове на рамката: черно или синьо за версиите с прозрачни лещи, или синя рамка за другите цветове на лещите

Р Нискоенергийна защита при удар (F) при екстремни температури (T) в съответствие с EN 166

Р Осигурява защита срещу ултравиолетово лъчение

Продуктова гама

Идентификационен номер на продукта	Референтен номер на продукта	Описание	Цвят на лещата	Цвят на рамката	Покритие на лещите
7100244046	SF101AS-BLK	Черна рамка, покритие против надраскване, прозрачни лещи, SF101AS-BLK-EU	Прозрачни	Черно	AS
7100244060	SF101AF-BLK	Черна рамка, покритие против надраскване/замъгляване, прозрачни стъкла, SF101AF-BLK-EU	Прозрачни	Черно	AS-AF
7100244064	SF101AF-BLU	Синя рамка, покритие против надраскване/замъгляване, прозрачни лещи, SF101AF-BLU-EU	Прозрачни	Сини	AS-AF
7100244047	SF101AS-BLU	Синя рамка, покритие против надраскване, прозрачни лещи, SF101AS-BLU-EU	Прозрачни	Сини	AS
7100244048	SF102AF-BLU	Синя рамка, покритие против надраскване/замъгляване, сиви лещи, SF102AF-BLU-EU	Сиво	Синьо	AS-AF
7100243969	SF103AF-BLU	Синя рамка, покритие против надраскване/замъгляване, кехлибарени лещи, SF103AF-BLU-EU	Кехлибарено	Синьо	AS-AF
7100244061	SF107AF-BLU	Синя рамка, покритие против надраскване/замъгляване, за вътрешно/външно ползване, сив цвят, SF107AF-BLU-EU	Сиво за вътрешно/външно ползване	Синьо	AS-AF

I/O = за вътрешна/външна употреба

AF = Противозамъгляване

AS = Защита срещу надраскване

Типични приложения

Тези продукти могат да бъдат подходящи за използване в широк спектър от приложения, включително:

Р Промислено производство

Р Металообработване

Р Строителство **Р**

Хранително-

вкусова

промишленост

Р Фармацевтична

Р Общи лаборатории

Предназначение

Тези продукти са предназначени за защита срещу различни опасности, включително нискоенергиен удар (F) при екстремни температури от -5°C до +55°C (T) в съответствие с EN 166:2001.

Тези продукти също така помагат за защита срещу ултравиолетово лъчение в съответствие с EN 170:2002 (прозрачни и кехлибарени лещи) и слънчеви отблясъци в съответствие с EN 172:1994 (сиви и лещи за вътрешна/външна употреба).

Налични са редица варианти на лещи за различни приложения:

Р Прозрачни – добро разпознаване на цветовете и отлична UV

защита **Р** Сиви – защита от слънчеви отблясъци

Р Керемиденожълти – подобрен контраст при условия на слаба осветеност

Р За вътрешно/външно ползване – идеални за работници, които се движат на силно слънце

Ограничения за употреба

- Никога не модифицирайте или променяйте този продукт
- Не използвайте този продукт срещу опасности, различни от посочените в този документ
- Тези продукти не са подходящи за шлифване или заваряване
- Тези продукти НЕ са предназначени за носене върху очила с диоптри

Стандарти и одобрение

Тези продукти са типово изпитани от Certottica SCRL, Ufficio Commerciale - test e certificazione, ZI Villanova K32013 Longarone BL, Италия, (номер на нотифицирания орган 0530).

Тези продукти са маркирани с CE съгласно изискванията на Европейски регламент (ЕС) 2016/425.

Приложимото законодателство може да бъде определено чрез преглед на сертификата и декларацията за съответствие на адрес www.3M.com/Eye/certs

Списък на материалите

Компонент	Материал
Леща	Поликарбонат
Рамка	Поликарбонат/полиестер
Винтове	Неръждаема стомана

Маркировка

Продуктите отговарят на изискванията на EN 166:2001 и свързаните с нея стандарти и носят следните маркировки:

Референтен номер на продукта (кратък идентификационен номер)	Маркировка на лещата	Маркировка на рамката
SF101AS-BLK	2C-1.2 3M 1 FT	3M EN 166 FT
SF101AF-BLK	2C-1.2 3M 1 FT	3M EN 166 FT
SF101AF-BLU	2C-1.2 3M 1 FT	3M EN 166 FT
SF101AS-BLU	2C-1.2 3M 1 FT	3M EN 166 FT
SF102AF-BLU	5-3.1 3M 1 FT	3M EN 166 FT
SF103AF-BLU	2C-1.2 3M 1 FT	3M EN 166 FT
SF107AF-BLU	5-1.7 3M 1 FT	3M EN 166 FT

Обяснение на маркировката

Маркировка	Описание
2C-1.2 (EN 170:2002)	UV защита с добро разпознаване на цветовете. Този продукт отговаря на изискванията на стандарта, като осигурява UV защита за целия специфициран диапазон (210 nm – 365 nm)
5-1.7 и 5-3.1 (EN 172:1994 (с измененията))	Защита от слънчеви отблясъци, отговаряща на изискванията на стандарта, осигуряваща UV защита за целия определен диапазон (280 nm – 350 nm)
1	Оптичен клас
F	Защита от удар с частици с висока скорост при ниска енергия (45 m/s)
T	Тествано за защита от удари при екстремни температурни условия -5 °C и +55 °C

ВАЖНО УВЕДОМЛЕНИЕ

Използването на продукта на 3M, описан в този документ, предполага, че потребителят има предишен опит с този тип продукти и че той ще бъде използван от компетентен професионалист. Преди всяко използване на този продукт се препоръчва да се извършат няколко пробни теста, за да се потвърди ефективността на продукта в рамките на очакваното му приложение.

Цялата информация и подробностите за спецификациите, съдържащи се в този документ, са присъщи на този конкретен продукт на 3M и не се отнасят за други продукти или среда. Всяко действие или употреба на този продукт, извършени в нарушение на настоящия документ, са на риск на потребителя.

Спазването на информацията и спецификациите, отнасящи се до продукта на 3M, съдържащи се в този документ, не освобождава потребителя от спазването на допълнителни указания (правила за безопасност, процедури). Трябва да се спазват експлоатационните изисквания, особено по отношение на околната среда и използването на инструменти с този продукт. Групата 3M (която не може да проверява или контролира тези елементи) не носи отговорност за последствията от нарушаване на тези правила, които остават извън нейния контрол и влияние.

Гаранционните условия за продуктите на 3M се определят от документите по договора за продажба и от задължителните и приложими клаузи, като се изключват всякакви други гаранции или обезщетения.

За повече информация относно продуктите и услугите на 3M, моля, свържете се с 3M.

Отдел „Лична безопасност“

3M United Kingdom PLC
3M Centre, Cain Road Bracknell,
Berkshire RG12 8HT Тел.: 0870
60 800 60
www.3M.eu/Safety

3M Ireland Limited
The Iveagh Building
Carrickmines Park
Carrickmines
Дъблин 18
т: 1 800 320 500

Моля, рециклирайте. Отпечатано във Великобритания. © 3M 2020.
3M и SecureFit са търговски марки на 3M Company. Всички права запазени. OMG132915

