

3M™ SecureFit™ SF200 Řada ochranných brýlí



Popis výrobků

Řada ochranných brýlí 3M™ SecureFit™ sestává z bezobroučkových brýlí s pevnou délkou postranic. Integrované boční zakrytí slouží jako dodatečná ochrana. Pro postranice je rovněž charakteristická 3M technologie rozložení tlaku na spánek, která pomáhá rozložení tlaku nad uchem a tím zvyšuje pohodlnost nošení brýlí pro rozličné zaměstnance. Tato inovativní konstrukce prohlubuje zvýšený komfort a spolehlivost, že padnou.

Sortiment výrobků

SF201AF-EU PC 3M™ SecureFit™ ČIRÉ AS/AF
SF202AF-EU PC 3M™ SecureFit™ ŠEDÉ AS/AF
SF203AF-EU PC 3M™ SecureFit™ ŽLUTÉ AS/AF
SF201AS-EU PC 3M™ SecureFit™ ČIRÉ AS

Určený způsob použití

Tyto výrobky jsou určeny pro ochranu proti vysokorychlostním částicím s nízkou energií (F) při extrémních teplotních podmínkách, -5°C a +55°C, (T) v souladu s normou EN 166:2001. Také chrání proti UV záření v souladu s normou EN170:2002 a proti oslnění sluncem v souladu s normou EN172:1994 (pouze šedý zorník).

Na přání je k dispozici velký počet zorníků pro mnoho různých aplikací

- Čiré – Dobré rozeznávání barev a vynikající ochrana proti UV
- Šedé – Ochrana proti oslnění sluncem
- Žluté – Zvýšený kontrast za snížených světelných podmínek

Hlavní přednosti

- Zorník optické třídy 1 vhodný pro dlouhodobé nošení
- Konstrukce brýlí je zárukou vynikajícího krytí a dobrého zorného pole
- Brýle nabízejí vynikající ochranu proti ultrafialovému (UV) záření
- Lehká konstrukce (18g)
- 3M technologie rozdělení tlaku na spánku pro bezpečné a pohodlné nošení
- Samonastavovací postranice zaručují, že spolehlivě padnou pro široký rozsah velikostí hlavy

Použití

Tyto výrobky je možné používat pro širokou škálu aplikací, včetně následujících:

- Stavebnictví
- Strojírenství
- Všeobecná montáž
- Kontrolní činnosti
- Oprávenství

Omezení použití

- Tento výrobek nikdy neupravujte ani neměňte
- Nepoužívejte tento výrobek pro jiné účely než uvedené v tomto dokumentu.
- Tyto výrobky nejsou vhodné pro broušení nebo svařování
- Tyto výrobky NEJSOU určeny pro nošení na dioptrické brýle.
- V souladu s EN166:2001 nemohou být ochranné brýle tohoto typu testovány a schváleny pro použití jako ochrana před kapkami kapalin. Potřebujete-li ochranu proti kapalinám, zvolte ochranné brýle jiného typu.

Normy a homologace

Bylo prokázáno, že tyto ochranné brýle splňují základní požadavky na bezpečnost podle článku 10 směrnice Evropského společenství 89/686/EEC a nesou tedy označení CE. Tyto výrobky byly testovány ve stádiu konstrukce úřadem ECS GmbH - European Certification Service, Huettfeldstrasse 50, 73430 Aalen, Německo (úředně oznámený orgán č. 1883). Tyto výrobky jsou přezkoušené a schválené CE podle EN166:2001.

Seznam materiálů

Část	Materiál
Zorník	Polykarbonát
Postranice	Xylex
Čep postranice	Pozinkovaná ocel
Celková hmotnost	18g

Důležité upozornění

Společnost 3M nepřijímá žádnou odpovědnost, přímou ani nepřímou (včetně, ale ne výhradně, ztrát zisku, ztrát obchodních příležitostí anebo dobrého jména), vyplývající z jakýchkoliv informací poskytnutých zde společností 3M. Uživatel je odpovědný za určení vhodnosti tohoto zboží pro jeho zamýšlené použití. Nic v tomto prohlášení nevyklučuje nebo neomezuje odpovědnost společnosti 3M za úmrtí nebo zranění osob vzniklé následkem jejich vlastní nedbalosti.

Značení

Bylo prokázáno, že výrobky jsou v souladu s požadavky EN 166 2001 a souvisejícími normami a nesou následující značky:

Čirý zorník	2C-1.2 3M 1 FT
Žlutý zorník	2C-1.2 3M 1 FT
Šedý zorník	5-3.1 3M 1 FT
Obruby (všechny varianty)	Řada 3M EN166 FT CE SF200

Vysvětlení značení

Značení	Popis
2C-1.2 (EN 170:2002)	Ochrana proti UV s dobrým rozeznáváním barev. Tento výrobek vyhovuje požadavkům normy, poskytuje ochranu proti UV záření v celém stanoveném rozsahu (210 nm – 365 nm).
5-3.1 (EN 172:1994 (v platném znění))	Ochrana proti oslnění sluncem vyhovuje požadavkům normy, poskytuje ochranu proti UV v celém stanoveném rozsahu (280 nm – 350 nm).
1	Optická třída
F	Ochrana proti nárazu vysokorychlostních částic s nízkou energií (45 m/s)
T	Testováno na odolnost proti nárazu při extrémních teplotních podmínkách -5 °C a +55 °C



3M Česko, spol. s r.o.
V Parku 2343/24
148 00 Praha 4
Tel: 261 380 111
www.3M.cz/OOPP
www.3Msafetyportal.cz

3M a SecureFit jsou obchodní známky společnosti 3M.
Prosím, recyklujte.
© 3M 2013.
Všechna práva vyhrazena.
16521