



## Lunettes de sécurité 3M™ Fuel

### Description du produit

La gamme lunettes de protection 3M™ Fuel offre une protection sans compromis et un style unique. La monture tendance comprend une ventilation afin de réduire la formation de buée sur l'oculaire. Les embouts Soft-touch et le pont nasal offrent un ajustement confortable et une meilleure adhérence.

### Gamme de produits

71502-00001M	FUEL-Titanium PC I/O Miroité
71502-00002M	FUEL-Titanium PC Bleu Miroité
71502-00003M	FUEL-Bronze PC Rouge miroité
71502-00004M	FUEL-Marron PC Bronze AR/AB
71502-00005M	FUEL-Noir PC Polarisé AR/AB

### Cadre d'utilisation

Ces produits sont destinés à la protection contre les particules à grande vitesse à faible énergie (F) aux extrêmes de température -5°C et +55°C, (T) en accord avec EN166:2001. Ils protègent également contre l'éblouissement selon EN172:1994.

### Caractéristiques du produit

- Classe optique 1 verre approprié pour le port prolongé.
- Design offrant une excellente couverture et un bon champ de vision
- Excellente protection contre les rayonnements UV
- Certains revêtements d'oculaire offrent à la fois une résistance aux rayures et une réduction de la buée

### Applications

Ces produits peuvent être utilisés dans un large éventail d'applications dont:

- Maintenance légère et réparation
- Génie Civil
- Assemblage
- Construction
- Jardinage et autre travaux extérieurs

### Normes et homologations

Cette lunette de protection répond aux exigences essentielles de sécurité de l'article 10 de la Directive de la Communauté Européenne 89/686/CEE et est ainsi marquée CE.

Ces produits ont été examinés à l'étape de conception par INSPEC International Ltd., 56 Leslie Hough Way, Salford, Greater Manchester, M6 6AJ, United Kingdom (Organisme Notifié 0194).

Ces produits sont testés et approuvés CE selon la norme EN166:2001.

## Marquage

Les produits sont conformes aux exigences de l'EN166:2001 et normes associées et portent les marquages suivants :

Oculaire Indoor/Outdoor	5-1.7 3M 1 FT
Oculaire bleu miroité	5-3.1 3M 1 FT
Oculaire rouge miroité	5-3.1 3M 1 FT
Oculaire bronze	5-3.1 3M 1 FT
Oculaire polarisé	5-3.1 3M 1 FT
Monture	3M Fuel EN166 FT CE

## Explication du marquage

Marquage	Description
5-1.7 (EN 172:1994 (comme amendé))	Protection contre l'éblouissement selon les exigences de la norme, offrant une protection UV pour l'intervalle spécifié (280nm – 350nm).
5-3.1 (EN 172:1994 (comme amendé))	Protection contre l'éblouissement selon les exigences de la norme, offrant une protection UV pour l'intervalle spécifié (280nm – 350nm).
1	Classe optique
F	Protection à l'impact contre les particules à grande vitesse à faible énergie (45m/s)
T	Testé pour la résistance mécanique aux extrêmes de température -5°C et +55°C

## Liste des matériaux

Composant	Matériau
Oculaire	Polycarbonate
Monture	Nylon
Pont nasal	Elastomère Thermoplastique
Embouts	Copolymère de styrène

## Limites d'utilisation

- Ne jamais modifier ou altérer ce produit.
- Ne pas utiliser ce produit contre les risques autres que ceux mentionnés dans ce document.
- Ces produits ne sont pas adaptés au meulage ou au soudage
- Selon la norme EN166:2001 les lunettes de protection ne peuvent pas être testées et approuvées pour la protection contre les gouttelettes liquides. Quand la protection contre les liquides est spécifiée, un produit adapté devrait être utilisé, par exemple des lunettes masques de sécurité.
- Ces produits ne sont pas conçus pour être porté au dessus de lunettes de vues.



**Département Solutions pour la Protection Individuelle**  
**3M France**  
Boulevard de l'Oise  
95006 CERGY-PONTOISE Cedex  
France  
Tél: 01 30 31 65 96  
[www.3M.com/fr/securite](http://www.3M.com/fr/securite)

15795  
3M est une marque déposée du Groupe 3M  
Document recyclable. Imprimé au Royaume-Uni.  
© 3M 2012. Tous droits réservés

EU\_Master\_01