

## FICHE DE DONNÉES TECHNIQUES

### **Masque de sécurité 3M™ 4800**

**Produits de la gamme :** 71347-00001    **Masque de sécurité PC 4800**  
71347-00004    **Masque de sécurité PC 4800 avec traitement**  
**antibuée**

#### **Description du produit :**

Le masque de sécurité 3M 4800 est doté d'un système d'aération visant à limiter l'accumulation de buée sur l'oculaire. Les trous d'aération sont positionnés sur le dessous du masque afin d'éviter toute exposition à des projections de liquides.

#### **Utilisation prévue :**

Ce produit a été conçu pour protéger contre les particules lancées à grande vitesse et moyenne énergie (B) à température ambiante, conformément aux exigences de la norme EN 166:2001. Il protège également contre les projections de liquides (3).

#### **Caractéristiques :**

- Oculaire de classe optique 1 convenant à une utilisation prolongée
- Masque disponible avec traitement antibuée

#### **Applications :**

Ce produit peut être utilisé dans un large éventail d'applications, notamment :

- Maintenance et réparation
- Assemblage
- Construction
- Travaux mécaniques
- Industrie du bois

#### **Normes et homologations :**

Cette protection oculaire répond aux exigences essentielles de sécurité définies à l'article 10 de la directive européenne 89/686/CEE et porte donc le marquage CE.

Ces produits ont été examinés à leur conception par INSPEC International Ltd., 56 Leslie Hough Way, Salford, Greater Manchester, M6 6AJ, Royaume-Uni (organisme notifié n° 0194).

Ils sont testés et approuvés CE selon la norme EN 166:2001.

#### **Marquage :**

Ces produits ont été déclarés conformes aux exigences de la norme EN 166:2001 et des normes associées, et portent les marquages suivants :

#### Marquage de l'oculaire

Oculaire incolore : 3M 1 B

#### Marquage de la monture

Montures : 3M 4800 EN 166 B 3 CE

## Explication du marquage

<b>Marquage</b>	<b>Description</b>
1	Classe optique
B	Protection contre les chocs de particules à grande vitesse et moyenne énergie (120 m/s)
3	Domaine d'utilisation : Liquides Protection contre les projections de liquide

## **Matériaux utilisés :**

<b>Composant</b>	<b>Matériau</b>
Oculaire	Polycarbonate
Monture	PVC
Sangle	Élastique en latex (caoutchouc naturel)
Poids total	66 g

## **Limites d'utilisation**

- Ne procédez jamais à des modifications ou transformations du produit
- N'utilisez jamais ce produit en présence de dangers autres que ceux spécifiés dans le présent document
- Ce produit ne convient pas pour le soudage
- Ce produit ne convient pas pour la protection contre les particules de poussière de grande taille

3M Belgique NV/SA  
Département de Produits de sécurité  
Hermeslaan 7  
1831 Diegem  
Tel: 02 722 53 10  
Fax: 02 722 50 12  
E-mail: 3Msafety.be@mmm.com  
www.3Msafety.be

