

Fiche technique - FR



UTILISATION

FFP3 : protection contre les aérosols solides et liquides (p. ex. brouillards d'huile) non-toxiques, de faible à moyenne toxicité, et de haute toxicité dans le cas de concentrations allant jusqu'à 50 x VME ou 20 x VLE, [i.e. APF=4].

Protège par exemple contre les poussières de la laine de verre, de la laine de roche, contre le plomb, le chrome, les bois tendres, les fumées métalliques, les bactéries (légiionellose)...

S'utilise dans l'industrie, le BTP, les filières du bois, la métallurgie, la santé...

VME = Valeur Moyenne d'Exposition.

VLE = Valeur limite d'exposition.

APF = Facteur de Protection attribué.

CONFORMITÉ

Ce gant a été testé suivant la norme européenne EN149: 2001 +A1: 2009: «Demi-masques filtrants contre les particules».

Exigences, essais, marquage. Il est conforme à la Directive Européenne 89/686/CEE relative aux Equipements de Protection Individuelle.

Homologation: certificat d'Examen CE de type n°CE59916 délivré par BSI, organisme notifié n°0086.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- **Désignation** : Demi-masque respiratoire filtrant contre les particules solides et liquides. Usage unique. Bride réglable. Joint facial en mousse Pince-nez métallique ajustable. Modèle classique. Type coque. Non ré-utilisable. Avec valve d'expiration.
- **Matière**: non-tissé polypropylène. • **Coloris**: blanc
- **Classification**: FFP3 NR D.
- **Durée de vie**: si conservé suivant les conditions de stockage, jusqu'à 5 ans à partir de la date de fabrication.

PRINCIPAUX ATOUTS

La qualité et la garantie d'une fabrication **ISO9001** et **ISO14001**.
Conforme à l'essai de colmatage utilisant de la dolomie (symbole «D») = moins de résistance respiratoire et plus de confort pour l'utilisateur.
Contours ergonomiques.
Brides facilement réglables.
Joint facial d'échantéité pour une protection optimum.
Valve d'expiration pour un plus grand confort d'utilisation.
Boîtes distributrices attrayantes et très pratiques.



EN149: exigences	FFP1	FFP2	FFP3
Moyenne de la fuite totale vers l'intérieur	< 22 %	< 8 %	< 2 %
Pénétration initiale maximum des aérosols d'essai (Chlorure de sodium ou huile de paraffine.	< 20 %	< 6 %	< 1 %
Résistance respiratoire			
- à l'inspiration (30l/min)	< 0,6 mbar	< 0,7 mbar	< 1,0 mbar
- à l'inspiration (95l/min)	< 2,1 mbar	< 2,4 mbar	< 3,0 mbar
- à l'expiration (160l/min)	< 3,0 mbar	< 3,0 mbar	< 3,0 mbar

Les informations contenues dans ce document sont communiquées à titre indicatif. Elles ne peuvent engager la responsabilité de ROMUS. L'utilisateur ou le prescripteur vérifiera des données techniques du produit avec la situation réelle. La société Romus se réserve le droit de modifier tout ou partie de ce document sans préavis.

Architecte / Entreprise :

Projet :

Mail :

Tel. :

Distributeur :

Tel. :

Mail :