

FILTRE POUR NOTRE MASQUE BARRIÈRE LAVABLE FM7

Filtre pour notre masque textile FM7, vendu par recharge de 10 unités. Il est conforme à la norme NF EN 14683 pour les masques chirurgicaux.

Ce type de masque est destiné à éviter la projection, vers l'entourage, des gouttelettes émises par celui qui porte le masque. Il protège également celui qui le porte des les projections de gouttelettes émises par une personne en vis-à-vis. En revanche, selon les circonstances, il ne protège pas de l'inhalation de très petites particules en suspension dans l'air et potentiellement porteuses de virus.

FF 70/310 PBT PB SMS
PF209234

COMPOSITION DES RECHARGES

- Filtre conçu en polyester synthétique
- SMS à trois couches : filée – nappée (PET) 20 g/m2 + fondue – soufflée (PBT) 30 g/m2 + Spunbond (PET) 20 g/m2, fixées thermiquement par points.
- Hydrofuge.
- Sans fixateur, sans latex, sans colle, sans fibre de verre
- Couleur : blanc
- Conserve ses caractéristiques quelque soit le sens du flux

Propriétés physiques	conditions	Unité métrique	Norme	Cible
Grammage total	/	g/m²	ISO536	70
Épaisseur	2 kPa	µm	ISO3034	450
Perméabilité à l'air	2 mBar / 100 cm2	L/m2/s	ISO9237	280
Respirabilité**	Perte de charge à 27,2 cm /s	Pa/cm2	EN 14683:2019	< 40
Efficacité de la filtration bactérienne (BFE)*	Aérosol de staphylocoques dorés 28.3 ± 0.2 L/min 50.3 cm2	%	EN 14683:2019	> 98
Résistance aux projections*.	ISO 22609:2004	kPa	EN 14683:2019	> 16***
Efficacité à 0,3 µm**	8 cm/s DEHS aérosol	%	PALAS MFP-1000	70
Efficacité à 0,6 µm**				90

Ces valeurs sont élaborées avec des méthodes internes, basées sur des normes reconnues, obtenues à partir de séries de fabrication représentatives. Les mesures sont réalisées sur des feuilles plates sans conditionnement de surface.

* Résultats obtenus par un laboratoire externe qualifié.

** Ces tests ne font pas partie du contrôle de qualité du produit.

*** Pour obtenir ce résultat, il est recommandé d'ajouter un filage - nappage supplémentaire sur la face extérieure du masque

AVERTISSEMENT : Les informations fournies dans ce document sont données à titre indicatif et ne doivent pas être interprétées comme une garantie. Toutes les garanties implicites sont expressément déclinées, y compris, sans limitation, toute garantie de qualité marchande et d'aptitude à l'emploi. Il incombe à tous les utilisateurs du matériel de s'assurer qu'il est adapté à leurs besoins, à leur environnement et à leur utilisation finale. Toutes les données sont susceptibles d'être modifiées si Ahlstrom le juge approprié. Veuillez consulter www.ahlstrom.com pour plus d'informations.