

Masque XIKE

Masque KN95 réutilisable en graphène



BIOSERENITY

Description

Le masque Xike est un masque certifié KN95 (équivalent FFP2). Il se compose de quatre couches superposées, dont une couche en graphène, reconnue pour ses propriétés antivirales.

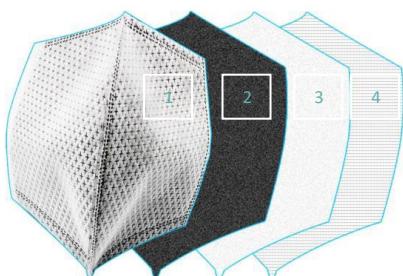
- Protection équivalente au standard FFP2 (*Filtering Facepiece 2*)
- Réutilisable jusqu'à 20 jours, à raison de 4 heures par jour maximum
- Tolérance au port de longue durée : support 3D évitant le frottement sur les lèvres, passe-oreille limitant tensions et irritations, couche intérieure en nid d'abeille pour un contact peau agréable
- Perméabilité à l'air pour une respiration naturelle
- Emballage unitaire : 5 masques



Caractéristiques techniques

Composition

1. Couche extérieure : filtrage anti-bactérien, grande perméabilité
2. Couche à base de graphène : propriétés antivirales
3. Couche « *Meltblown* » : isolation et filtrage des particules > 0,3µm
4. Couche intérieure : nid d'abeille, extensible



L'équivalence entre les normes FFP2 et KN95 est disponible sur le site de la douane française * (voir p.2)

(<https://www.douane.gouv.fr/sites/default/files/uploads/files/Covid-19/Tableau-quivalences-normes-au-8-avril-2020.pdf>)

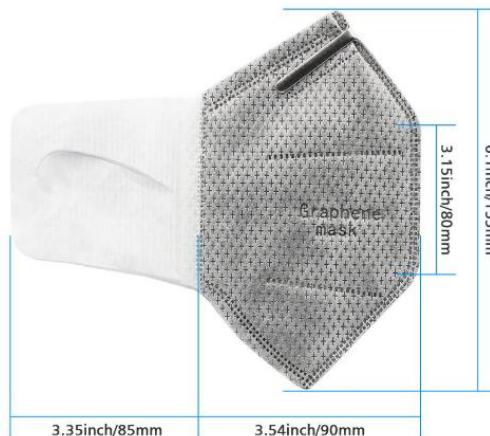
Certifications

Conformité GB2626 2006 (KN95), équivalent FFP2

Normes de filtration KN95 :

- Performance de filtration ≥95%
- Aérosol de test : NaCl
- Débit d'air : 85L/min
- Taux d'infiltration de l'aérosol sur sujets en mouvements (via filtre + bords du masque) ≤ 8 %
- Pression de résistance à l'inhalation ≤ 350 Pa
- Pression de résistance à l'expiration ≤ 250 Pa

Dimensions



Emballage

- Boîte carton imprimée contenant 50 masques répartis dans 10 sacs plastiques Dimensions : 155x225x150 mm



- Carton contenant 600 masques (12 boîtes) Dimensions : 485x470x320 mm Poids : 6,5 kg



Instructions d'utilisation

Important

- Se laver les mains à l'eau et au savon avant la mise en place du masque, et avant/après la dépose du masque
- Ne pas toucher la face avant du masque au moment de la mise en place et de la dépose du masque
- Entre deux utilisations, conserver le masque dans un endroit dédié séparé du lieu de vie, par exemple dans un sachet plastique propre, ou suspendu par les attaches contour d'oreille avec un crochet ou une pince à linge pour éviter tout contact avec une surface
- Eviter de toucher votre masque une fois mis en place, en particulier la face avant du masque
- Ne pas mettre le masque en position d'attente sur le front ou sous le menton pendant et après utilisation
- Les personnes allergiques à certains non-tissés doivent retirer le masque si des symptômes apparaissent (gênes, démangeaisons, irritations)

Mise en place¹

1. Se laver les mains à l'eau et au savon, ou avec une solution hydroalcoolique
2. Repérer l'avant du masque
3. Prendre le masque par les attaches contour d'oreille
4. Placer le masque sur le visage, en vérifiant qu'il couvre bien le menton, le nez et la bouche
5. Une fois le masque positionné, passer les attaches autour des oreilles
6. Vérifier l'étanchéité du masque au niveau du nez, en particulier l'absence de jet d'air dans les yeux lors d'une expiration forte
7. Une fois en place, éviter de toucher le masque

Dépose du masque¹

1. Se laver les mains à l'eau et au savon, ou avec une solution hydroalcoolique
2. Retirer le masque en saisissant les attaches contour d'oreille sans toucher la partie avant du masque
3. Placer le masque dans un sachet plastique propre ou le suspendre par ses attaches contour d'oreille, entre deux utilisations
4. Se laver les mains à l'eau et au savon, ou avec une solution hydroalcoolique

Entretien et conservation

- Une fois la durée d'utilisation recommandée atteinte, jeter le masque dans une poubelle munie d'un sac plastique
- Éviter le contact avec l'eau. Si nécessaire, nettoyer localement la partie souillée avec une lingette légèrement imbibée de gel hydroalcoolique
- Conserver dans un endroit sec, à température ambiante, à l'abri de l'humidité et de la poussière
- Les masques sont valables 3 ans ; ne pas dépasser la date de validité inscrite sur l'emballage

* **Tableau d'équivalence entre les normes européennes et les principales normes étrangères applicables aux masques de type FFP2**

Référence : <https://www.douane.gouv.fr/sites/default/files/uploads/files/Covid-19/Circulaire-du-5-avril-2020.pdf>

Type d'équipements de protection individuelle	Norme harmonisée européenne /classe de protection	Normes étrangères/classe de protection
Masque de protection	NF EN 149 : 2001+A1:2009 « Appareils de protection respiratoire - Demi-masques filtrants contre les particules - Exigences, essais, marquage »/FFP2	Norme américaine NIOSH 42 CFR 84/N95 ainsi que P95 et R95
Masque de protection	NF EN 149 : 2001+A1:2009 « Appareils de protection respiratoire - Demi-masques filtrants contre les particules - Exigences, essais, marquage »/FFP2	Norme chinoise GB2626-2006/N95 ainsi que KP95 Norme chinoise GB/T 32610-2016 /classe A
Masque de protection	NF EN 149 : 2001+A1:2009 « Appareils de protection respiratoire - Demi-masques filtrants contre les particules - Exigences, essais, marquage »/FFP2	Norme australienne et néo-zélandaise AS/NZS 1716:2012/P2
Masque de protection	NF EN 149 : 2001+A1:2009 « Appareils de protection respiratoire - Demi-masques filtrants contre les particules - Exigences, essais, marquage »/FFP2	Norme coréenne KM0EL - 2017-64/1 ^{ère} classe
Masque de protection	NF EN 149 : 2001+A1:2009 « Appareils de protection respiratoire - Demi-masques filtrants contre les particules - Exigences, essais, marquage »/FFP2	Norme japonaise Japan JMH LW-Notification 214, 2018/DS2 ainsi que DL2
Masque de protection	NF EN 149 : 2001+A1:2009 « Appareils de protection respiratoire - Demi-masques filtrants contre les particules - Exigences, essais, marquage »/FFP2	Norme brésilienne ABNT/NBR 13698:2011/PFF2
Masque de protection	NF EN 149 : 2001+A1:2009 « Appareils de protection respiratoire - Demi-masques filtrants contre les particules - Exigences, essais, marquage »/FFP2	Norme mexicaine NOM-116-2009/N95 ainsi que P95, R95

¹ Source : <http://www.inrs.fr/risques/biologiques/faq-masque-protection-respiratoire.html>

COMMENT BIEN PORTER SON MASQUE "GRAPHÈNE" ?*

DURÉE
D'UTILISATION
DE 4 HEURES

OUI

NON



Avant de mettre le masque, lavez-vous ou désinfectez-vous les mains avec une solution hydroalcoolique.



Attrapez votre masque par les élastiques et placez-le sur votre visage.



Dépliez-le de manière à ce que le nez et le menton soient bien couverts.



Une fois que vous l'avez positionné, vous ne devez plus du tout le toucher.



Lavez-vous ou désinfectez-vous de nouveau les mains avec une solution hydroalcoolique avant de l'enlever.



Porter son masque en dessous du nez ou ne couvrir que la pointe du nez.



Porter son masque sans recouvrir son menton.



Toucher son masque une fois qu'il est positionné.



Baisser le masque sur son menton en le portant comme un collier.



Réutiliser un masque après l'avoir enlevé sans le laver préalablement.

*Ce dispositif n'est pas un dispositif médical

COMMENT RETIRER MON MASQUE ?



Avant de retirer votre masque, lavez-vous ou désinfectez-vous les mains avec une solution hydroalcoolique.



Attrapez votre masque par les élastiques et ôtez-le de votre visage sans toucher sa partie avant.



Lavez-vous ou désinfectez-vous les mains avec une solution hydroalcoolique avant tout autre activité.



LE RESPECT DES GESTES BARRIÈRES POUR VOUS PROTÉGER ET ÉVITER LA PROPAGATION DU CORONAVIRUS RESTE INDISPENSABLE



Lavez-vous ou désinfectez-vous les mains avec une solution hydroalcoolique régulièrement.



Toussez ou éternuez dans votre coude.



Utilisez des mouchoirs à usage unique.



Distance physique d'un mètre entre deux personnes.

QUELLES SONT LES PARTICULARITÉS D'UN MASQUE "GRAPHÈNE" ?

La membrane en graphène a des propriétés bactériostatique et antivirale. C'est un système de filtration efficace à 99% pendant 20 jours. Pour conserver son efficacité vous ne devez pas mettre ce masque en contact avec de l'eau, il est donc inutile de le laver.



Vous avez des questions ?

GOUVERNEMENT.FR/INFO-CORONAVIRUS

0800 130 000 (appel gratuit)

En cas de fièvre, ou sensation de fièvre, de toux,
ou de difficultés à respirer **contacter le 15**.