



MASQUE FILTRANT J-MASK®



Masque à usage civil et sportif, lavage illimité, composé d'un tissu 3 couches avec traitement anti-liquide externe et avec membrane interne qui empêche l'entrée d'air extérieure en isolant la bouche et le nez de la contamination extérieure (garantissant au moins 95% de la filtration) et empêche les aérosols émis en expirant de sortir du masque (évite ainsi également de contaminer l'environnement).

NORME ISO 16604: 2004 (pénétration des virus véhiculés par le sang et les autres fluides corporels) le tissu est complètement imperméable à la pénétration du virus bactériophage Phi-X174 et donc au COVID-19

TEST DE PERMEABILITE À L'AIR suivant norme UNI EN ISO 9237 a démontré que le passage de l'air est égal à 0 litre / mm / sec.

TEST DE COLONNE D'EAU suivant norme UNI EN ISO 5122 montre que la colonne d'eau est la même ou supérieure à 10 000 mm (10 m).

À PARTIR DES ESSAIS RÉALISÉS, LE TISSU DU MASQUE EST ÉTANCHE À LA PÉNÉTRATION DU VIRUS COVID-19 (lire la suite pour plus d'informations)

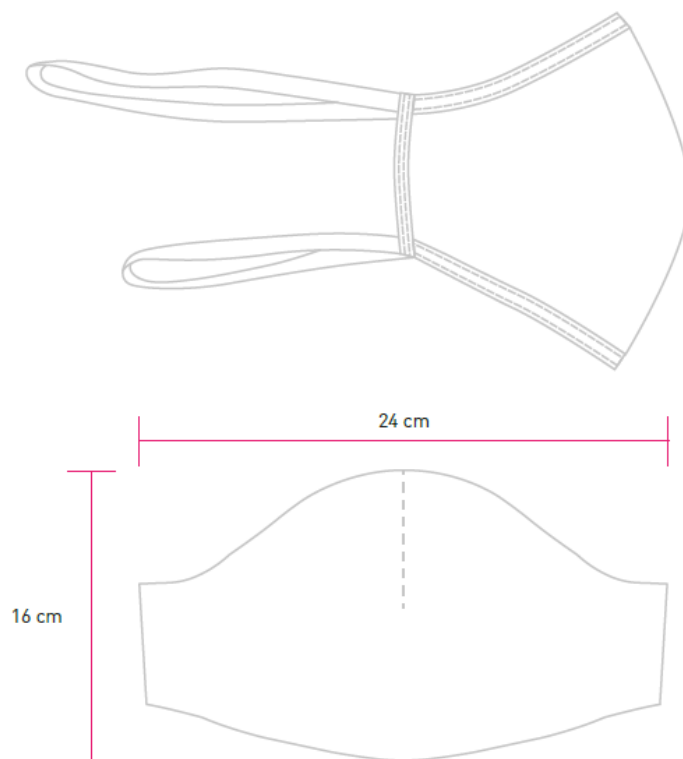
Le masque filtrant à usage civil est fabriqué et mis sur le marché conformément à l'article 16, paragraphe 2, du décret législatif 18.03.2020 n. 18

Ce n'est ni un «dispositif médical» ni un «EPI» :

- Il ne convient pas aux enfants de moins de 3 ans;
- L'article doit être manipulé individuellement avec des mains propres et porté sur le visage;
- Il ne doit pas être dispersé dans l'environnement, mais une fois détérioré, déposé dans un récipient fermé à éliminer dans la fraction "non recyclable à sec"

DIMENSIONS

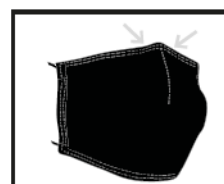
Le masque s'adapte parfaitement au visage et est soutenu par deux sangles élastiques dans les dimensions suivantes: 16 cm X 24 cm (taille adulte); 12 cm X 22 cm (taille enfant)



INSTRUCTIONS D'UTILISATION

1

Orientez correctement le masque. Assurez-vous que le masque soit bien orienté (côté intérieur / côté extérieur / haut / bas). Toujours utiliser un masque propre.



2

Mettez le masque filtrant sur votre visage. Tenez le masque filtrant devant votre visage, tirez sur la bande haute et le mettre autour du sommet de la tête. Tirez ensuite la bande inférieure sur la tête et placez-la à la base de la nuque.



3

Placer le masque filtrant sur le visage et sous le menton

Une fois stabilisé, fixez-le pour vous assurer qu'il couvre bien votre nez, votre bouche et aussi que le bord inférieur soit sous le menton.



Le masque filtrant doit être désinfecté (PAS D'ALCOOL PUR) et lavé (ne pas bouillir) avant utilisation.

Ne touchez jamais la partie extérieure du masque avec vos mains.

Pour le mettre et le retirer, utilisez uniquement les élastiques.

Après chaque utilisation, désinfectez (PAS D'ALCOOL PUR) et lavez le masque à 40 °C avec du savon et laissez sécher au soleil ou à l'air libre (dans un endroit propre de préférence) ou désinfecté dans un autoclave.

TISSU TECHNIQUE

Le tissu technique de ce masque est conçu pour maintenir une protection optimale contre les liquides et protège de l'air l'extérieur. Le J-MASK® est composé de tissus multicouches caractérisés par la présence de la membrane qui garantit aux tissus des propriétés respirantes et anti-liquides.

MEMBRANE AVEC HAUTE RESISTANCE A L'AIR ET AUX LIQUIDES

Grâce aux tissus multicouches et au traitement hydrofuge de la couche externe, cette technologie permet de créer une barrière isolante qui empêche les liquides de pénétrer à l'intérieur du masque. De plus la membrane positionnée au milieu des 3 couches agit comme une barrière à la fois des agents externes et évite aux aérosols émis par le nez et la bouche de passer à travers le masque.

TECHNOLOGIE



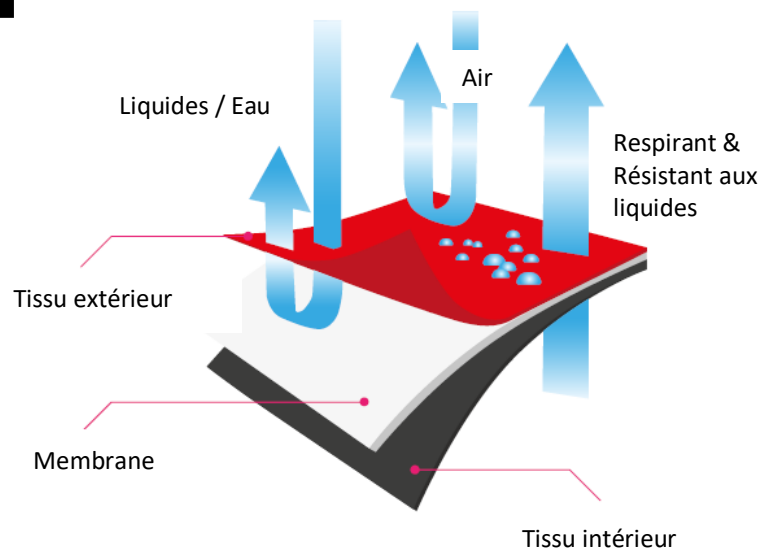
Résistance à l'air



Imperméable aux liquides



Respirant



MEMBRANE A HAUTE EFFICACITÉ DE FILTRATION BACTÉRIENNE



Le tissu a été soumis à un test de pénétration du virus bactériophage Phi-X174 qui est similaire à la taille et à la forme du virus de l'hépatite C dont l'enveloppe lipidique a un diamètre d'environ 55 à 65 nm. Les particules virales du virus COVID-19 ont un diamètre de 60 à 140 nm. Les résultats obtenus démontrent que le tissu représente une barrière efficace contre les particules virales.

Norme ISO 16604: 2004 (pénétration des virus véhiculés par le sang et les autres fluides corporels) les tissus sont totalement imperméable à la pénétration des virus bactériophages Phi-X174 et donc au COVID-19.

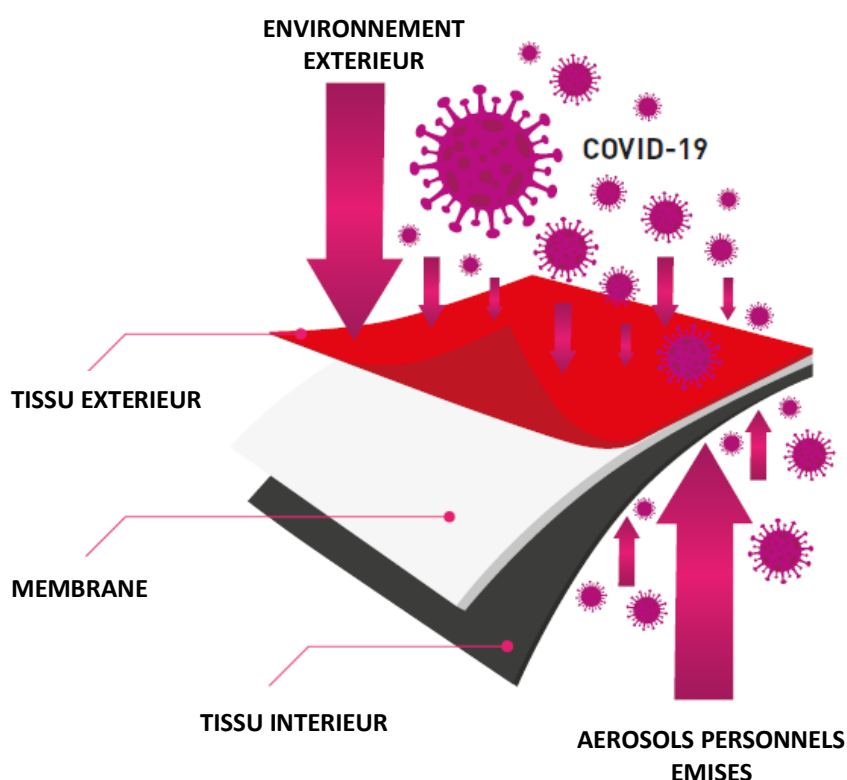
Norme ISO 16603: 2004 (pénétration du sang et des fluides corporels) le tissu résiste à la pénétration du sang synthétique et ne traverse pas le matériau.

Norme UNI EN ISO 22612: 2005 (pénétration des poussières biologiquement contaminées) complètement imperméable aux poussières contaminées.

Norme UNI EN ISO 22610: 2006 (protection bactérienne humide) totalement imperméable à la pénétration de Staphylococcus Aureus.

Norme ISO / DIS 22611: 2003 (pénétration des aérosols liquides biologiques contaminés) complètement imperméable à la pénétration de Staphylococcus Aureus.

LE TISSU EST COMPLÈTEMENT ÉTANCHE À LA PÉNÉTRATION DU VIRUS COVID-19



MEMBRANE AVEC UNE HAUTE RESISTANCE A L'AIR



Le tissu technique avec membrane utilisé pour le J-MASK® possède une technologie qui garantit un passage d'air égal à zéro.

- TEST DE PERMEABILITE À L'AIR suivant la norme UNI EN ISO 9237 a démontré que le passage de l'air est égal à 0 litre / mm / sec.



MEMBRANE AVEC HAUTE IMPERMEABILITE AUX LIQUIDES



Bloquer des liquides est un des problèmes les plus difficiles à traiter, le J-MASK® utilise un tissu avec membrane et traitement externe hydrofuge de la plus haute qualité. Bloque les liquides d'une pénétration extérieure et les liquides de l'intérieur vers l'extérieur.

- TEST DE COLONNE D'EAU suivant norme UNI EN ISO 5122 montre que la colonne d'eau est la même ou supérieure à 10 000 mm (10 m).

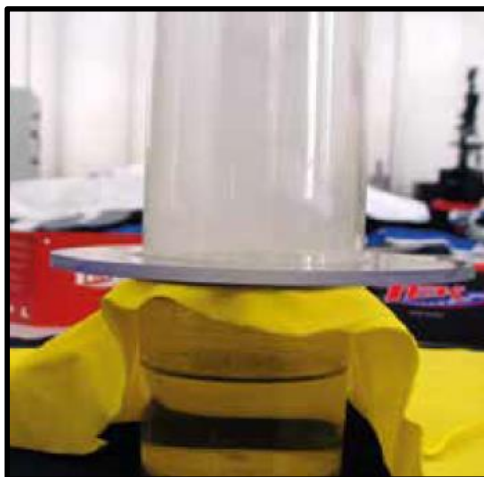


MEMBRANE D'UNE RESPIRABILITE OPTIMALE



Un avantage important du masque J-MASK® est la respirabilité de son tissu.

- TEST DE RESPIRABILITE suivant la norme ASTM E 96 BW démontre que la respirabilité rejoint les 11.000 gr/mq/24h



CONFECTION

Le tissu est coupé avec une machine automatique. De la coupe on passe à la phase de confection.

La première opération de confection est la couture avec un fil à haute étanchéité de forme linéaire qui servira à adhérer au nez.

Les parties supérieures et inférieures sont brodées en Lycra.

Les parties latérales sont renforcées et on y insère les deux bandes élastiques.

Le masque est emballé dans un sac en nylon avec des instructions d'utilisation et une étiquette adhésive est placée à l'extérieur du sac.

Le tout dans le plein respect des règles d'hygiène et de santé.