

# COMMUNITY MASK



- ✓ Sur la base des recommandations de la «Swiss National COVID-19 Science Task Force»
- ✓ Masquertextile réutilisable\*
- ✓ STANDARD 100 certifié par OEKO-TEX®

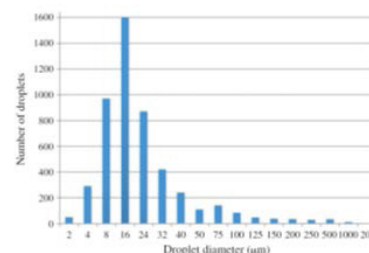
Les masques textiles portant le label «TESTEX Community Mask» de TESTEX ont été conçus et réalisés conformément aux recommandations de la «Swiss National COVID-19 Science Task Force» (Source : [www.ncs-tf.ch/en](http://www.ncs-tf.ch/en), téléchargement). La résistance aux éclaboussures, l'efficacité contre les particules et la perméabilité à l'air des produits sont testées à l'aide de méthodes perfectionnées par l'Empa. En plus de la réutilisation\*, ils proposent également des tests de dépistage des substances nocives selon la norme STANDARD 100 par OEKO-TEX®. Selon les indications du fabricant, la capacité de protection est maintenue pendant toute la durée de vie du masque, au moins pendant 5 cycles de lavage. Les règles générales d'hygiène et de conduite de l'OFSP doivent être respectées ([www.bag-coronavirus.ch](http://www.bag-coronavirus.ch)).

Remarque: Les produits portant le label «TESTEX Community Mask» ne sont pas des masques respiratoires (FFP1, FFP2 ou FFP3) conformément au règlement (UE) 2016/425 sur les EPI et également pas des masques médicaux conformément à la directive 93/42/CEE sur les dispositifs médicaux ou au règlement (UE) 2017/745.

## Méthodes de test spéciales sur la base des recommandations de la Task Force

Les masques textiles, visant principalement à contrôler les gonflements, offrent une protection adéquate contre les gouttelettes de liquide de différentes tailles se produisant lors de la toux ou des éternuements et contre les aérosols (taille des particules de 1 micromètre). Ils doivent également avoir une perméabilité à l'air suffisante pour gêner la respiration le moins possible et permettre ainsi un port prolongé sans encombre. Les tests suivants sont effectués:

- Résistance aux éclaboussures : pas de pénétration de liquide selon la norme EN 14683: 2019 + AC: 2019
- Efficacité de la filtration des particules : FE ≥ 70% pour une taille de particule de 1 micromètre
- Perméabilité à l'air : <math>< 70 \text{ Pa} \pm 3 / \text{cm}^2</math> (ISO 9237), par dérogation à la recommandation de la «Swiss National COVID-19 Science Task Force»



(Illustration : Histogramme de la taille des gouttelettes dans la toux, source : Publication)

## Reusability\* & comfort

Ces essais spécifiques pour les textiles selon les normes EN et ISO garantissent la réutilisabilité:

- Solidité du linge de maison (ISO 105-C06)
- La résistance à la transpiration (ISO 105-E04)
- Résistance à la salive (DIN 53160-1)
- Changement dimensionnel max. <math>\pm 10\%</math> (EN ISO 3759 / 5077 / 6330), ≥ 5 cycles ou selon les spécifications du fabricant à ≥ 60°C

## FACTSHEET

### Certification STANDARD 100 par OEKO-TEX

Le STANDARD 100 by OEKO-TEX® est un système de contrôle et de certification indépendant et uniformisé au niveau mondial pour les matières premières textiles, les produits intermédiaires et finaux à tous les stades de la transformation, ainsi que les accessoires utilisés. Les tests stricts pour les substances nocives et le catalogue complet des mesures de la norme 100 d'OEKO-TEX® comprennent:

- Des réglementations légales importantes telles que les colorants azoïques interdits, le pentachlorophénol, le cadmium, le plomb, etc.
- De nombreux produits chimiques dangereux pour la santé, même s'ils ne sont pas encore réglementés
- De nombreuses classes de substances ayant un impact sur l'environnement
- Exigences de l'annexe XVII et de la liste candidate des SVHC de l'ECHA

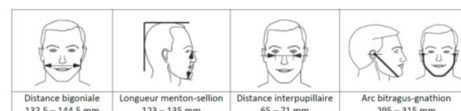


### Critère supplémentaire

- Pas d'utilisation de produits chimiques contenant du fluor

### Forme du masque

Le masque doit être conçu pour couvrir le nez, la bouche et le menton. Il doit assurer un ajustement serré sur les côtés.



(Illustration : Dimensions pertinentes pour la production de masques selon AFNOR SPEC S76-001, source : Publication sur [www.ncs-tf.ch/en](http://www.ncs-tf.ch/en))

### Manuel d'instructions

Le fabricant est tenu de joindre au masque un mode d'emploi, en particulier pour la première utilisation, les soins (retraitement hygiénique) et l'élimination. Les informations suivantes doivent être incluses :

- Exigence d'hygiène pour la première utilisation : Laver une fois à  $\geq 60^\circ$  avec un détergent en poudre
- Entretien :  $\geq 60^\circ$  avec du détergent en poudre
- Nombre de cycles de lavage: d'après les indications du fabricant, mais au moins 5

### Déclaration du fabricant

Sur la base du rapport d'essai et de la déclaration du fabricant, le fabricant, le distributeur, etc. sont tenus d'effectuer la production à l'identique de l'échantillon d'essai. Un changement dans le processus de fabrication entraîne un nouveau test.

### Validité

Le droit d'utiliser le label «TESTEX Community Mask» est limité à un an et peut être prolongé. TESTEX AG est autorisée à effectuer des contrôles de conformité avec les exigences du marché et à facturer ces contrôles au fabricant.

### Prix

CHF 1 740.--(hors frais pour la certification STANDARD 100 by OEKO-TEX®)

### Plus d'informations

[www.testex.com](http://www.testex.com) | [zuerich@testex.com](mailto:zuerich@testex.com) | +41 44 206 42 42

TESTEX AG, Schweizer Textilprüfinstitut, Gotthardstrasse 61, 8002 Zürich, Schweiz