

- ✓ Auf Basis der europäischen Empfehlung «CWA 17553:2020 - European Agreement for Community Masks»
- ✓ Wiederverwendbare ² Textilmaske
- ✓ Unterstützt von CEN - Mitgliedern¹

TESTEX hat ein Prüfverfahren verfeinert, das die Empfehlungen der «CEN-Mitglieder der europäischen Länder» mit unserem Fachwissen und unserer Erfahrung kombiniert. Textilmasken mit dem Label «TESTEX Proven Quality»¹ wurden auf ihre Wiederverwendbarkeit, Filterfunktion, Tragekomfort und Luftdurchlässigkeit hin bewertet. Zusätzlich zu diesen Kriterien werden sie auch auf Schadstoffe geprüft. Der Schutz bleibt über die Lebensdauer der Maske entsprechend der Herstellerangabe erhalten, mindestens jedoch für 5 Waschgänge bei 60 °C. Die allgemeinen Hygiene- und Verhaltensregeln der örtlichen Behörden sind in jedem Fall zu beachten.

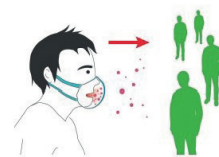
Hinweis: Die mit dem «TESTEX Proven Quality» Label ausgezeichneten Produkte sind keine Atemschutzmasken (FFP1, FFP2 oder FFP3) gemäss der PSA-Verordnung (EU) 2016/425 und auch keine medizinischen Gesichtsmasken gemäss der Medizinprodukterichtlinie 93/42/EWG oder der Verordnung (EU) 2017/745. Quelle: https://www.cencenelec.eu/research/cwa/documents/cwa17553_2020.pdf

¹CEN - Mitglieder sind die nationalen Normungsinstitute aus Österreich, Belgien, Bulgarien, Kroatien, Zypern, Tschechische Republik, Dänemark, Estland, Finnland, Frankreich, Deutschland, Griechenland, Ungarn, Island, Irland, Italien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, Niederlande, Norwegen, Polen, Portugal, Nordmazedonien, Rumänien, Serbien, Slowakei, Slowenien, Spanien, Schweden, Schweiz, Türkei und Vereinigtes Königreich.

Die europäische Empfehlung «CWA 17553:2020 Community face coverings guide to minimum requirements, methods of testing and use» definiert die Mindestanforderungen an die Gestaltung, Prüfung, Kennzeichnung und Verpackung von Community Masks

Partikelfiltration & Luftdurchlässigkeit

- Wirkungsgrad der Partikelfiltration: FE ≥ 70 % bei einer Partikelgröße von 3 Mikrometern
- Luftdurchlässigkeit: <70 Pa / cm² (EN 14683 Anhang C)



(Abbildung: Begrenzung der respiratorischen Tröpfchenprojektion in die Umgebungsluft
Quelle: CWA 17553)

²Wiederverwendbarkeit & Komfort

Durch diese textiltechnologischen Prüfungen nach EN und ISO-Normen wird eine Wiederverwendbarkeit sichergestellt:

- Haushaltswaschbarkeit (ISO 105-C06)
- Schweißbarkeit (ISO 105-E04)
- Speichellechtheit (DIN 53160-1)
- Massänderung max. < +/-10% (EN ISO 3759 / 5077 / 6330), ≥ 5 Zyklen oder gemäss Herstellerangabe bei ≥ 60°C

FACTSHEET

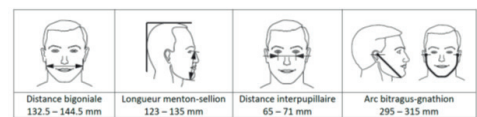
Basisprüfung auf Schadstoffe

- pH-Wert nach ISO 3071 (im Bereich von 4,0 - 7,5)
- Formaldehyd (frei und teilweise freisetzbar) nach JIS L-1041 (nicht über 16 mg/kg)
- Abspaltbare krebserzeugende Arylamine gemäß EN 14362-1 und/oder EN 14362-3 mit einem Wert ≤ 20 mg/kg

Falls vorhanden, kann das Unternehmen Prüfberichte von akkreditierten Dritten (nicht älter als 6 Monate) oder gültige Zertifikate (z. B. STANDARD 100 von OEKO-TEX®) vorlegen.

Masken-Design

Die Maske muss so gestaltet sein, dass sie Nase, Mund und Kinn bedeckt. Sie sollte eine enge Passform an den Seiten gewährleisten.



(Abbildung: Relevante Abmessungen für die Maskenherstellung gemäss AFNOR SPEC S76-001, Quelle: Publikation auf www.ncs-tf.ch/en)

Gebrauchsanleitung

Der Hersteller ist verpflichtet der Maske eine Gebrauchsanleitung beizulegen, insbesondere für Erstverwendung, Pflege (hygienische Aufarbeitung) und Entsorgung. Folgende Angaben müssen zwingend enthalten sein:

- Hygieneanforderung für Erstgebrauch: Einmal waschen bei $\geq 60^\circ\text{C}$ mit Pulvervollwaschmittel
- Pflege: $\geq 60^\circ\text{C}$ mit Pulvervollwaschmittel
- Anzahl Pflegezyklen: Gemäss Herstellerdeklaration, mindestens aber 5

Herstellerdeklaration

Auf der Grundlage des Prüfberichts und der Herstellerdeklaration ist der Hersteller, Inverkehrbringer usw. verpflichtet, die Produktion identisch zum Prüfmuster zu vollziehen. Eine Veränderung des Herstellungsprozess hat eine neue Prüfung zur Folge.

Gültigkeit

Die Berechtigung, das Label «TESTEX Proven Quality» zu verwenden, ist auf ein Jahr begrenzt und kann verlängert werden. Die TESTEX AG ist berechtigt, Kontrollen hinsichtlich der Erfüllung der Anforderungen am Markt vorzunehmen und diese dem Hersteller zu verrechnen.

Paketpreis

CHF 1 065.-- (inkl. Bericht und «TESTEX Proven Quality» Label)

CHF 1 641.-- (inkl. Prüfung auf Schadstoffe, Bericht und «TESTEX Proven Quality» Label)

Mehr Informationen

www.testex.com | zuerich@testex.com | +41 44 206 42 42

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