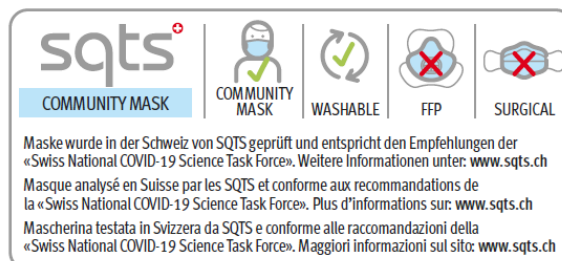


Community Mask Prüfprogramm - SQTS

Die SQTS bieten ein Prüflabel an, um die Sicherheit und Qualität Ihrer Masken auszuloben.

Das SQTS-Label bestätigt, dass das von SQTS getestete Produkt die Anforderungen der Empfehlungen der »Swiss national COVID-19 Science Task Force« und die grundlegenden Sicherheitsanforderungen an eine Community Mask erfüllt.



Folgende Prüfungen werden an den Masken durchgeführt:

- Partikelrückhaltevermögen >70%
- Atmungswiderstand < 60 Pa/ cm
- Widerstand gegen Spritzwasser in Anlehnung an die EN 14683:2019 + AC. 2019
- Gute Passgenauigkeit und sicherer Tragekomfort
- Waschbarkeit (10-30 mal)
- Schweiß- und Speichellechtheit
- Materialbasierte Schadstoffprüfung

Die SQTS prüft darüber hinaus noch weitere wichtige Elemente, die den Tragekomfort dokumentieren. Um eine lange Tragedauer ohne Beeinträchtigung zu garantieren, überprüfen wir zusätzlich zu der vorgegebenen Passform einen Tragekomfort gemäss der EN 149 für FFP Masken. Dieser Test beinhaltet mehrere Gebrauchssimulationen.

Bewertet werden hierbei:

- Komfort der Kopfbänder
- Sicherheit der Verbindungen
- Beeinträchtigungen des Gesichtsfeldes
- Eignung für Brillenträger, Hautgefühl

Um die Auslobung der Wiederverwendbarkeit und der Waschbarkeit sicherzustellen, überprüfen wir die Funktionalität der Masken nach 10 Waschgängen. Ebenso muss die Passgenauigkeit weiterhin gewährleistet sein. Denn eine sichere Maske sollte auch gerne getragen werden.

Für die Vergabe des SQTS-Labels sind noch folgende Anforderungen zwingend:

- Finales Verpackungslayout mit sämtlichen Auslobungen, Abbildungen und die Gebrauchsanleitung werden von SQTS überprüft
- Sämtliche neue Modelle bzw. Produktionschargen müssen von SQTS überprüft und vollumfänglich analytisch und bzgl. der Kennzeichnung freigegeben werden
- Die Gültigkeit des Siegels ist auf 1 Jahr begrenzt und kann auf Antrag verlängert werden