

FFP2 Atemschutzmaske

Ref. 02 134

Verpackung: 50 Stück in der Spenderbox
1000 Stück im Versandkarton

Angewandte Normen: EN 149:2001+A1:2009 FFP2 NR



Benutzerhandbuch /
Gebrauchsanweisung

CE 0598

EU-Baumusterprüfung

Angewandte Normen:

Risiko	Standard	Bewertungsmethode
Eindringen von Partikeln	EN 149: 2001 + A1: 2009, Abschnitt 7.9.1 und 7.9.2	Gesamtleckageprüfung nach innen, Eindringen von Filtermaterial
Hautirritation	EN 149:2001+A1:2009, Abschnitt 7.10	Hautverträglichkeitstest
Brandgefahr	EN 149:2001+A1:2009, Abschnitt 7.11	Entflammbarkeitsprüfung
Einatmen von CO2	EN 149:2001+A1:2009, Abschnitt 7.12	Dead Space Prüfung
Tragekomfort	EN 149:2001+A1:2009, Abschnitt 7.13 und 7.16	Ohrschlaufenprüfung, Atemwiderstand

Technische Leistung:

Artikel	Technische Leistung
Gesamtleckage nach Innen	Mindestens 46 der 50 einzelnen Testergebnisse für die Gesamtleckage nach Innen müssen $\leq 11\%$ betragen. Mindestens 8 der 10 arithmetischen Mittel des einzelnen Trägers für die gesamte nach innen gerichtete Leckage müssen $\leq 8\%$ betragen.
Penetration des Filtermaterials	Natriumchlorid-Test 95 l / min, Penetration $\leq 6\%$; Paraffinöltest 95 l / min, Penetration $\leq 6\%$.
Ohrschlaufen	Die Ohrschlaufen müssen elastisch sein und ausreichend robust, um die Maske fest in Position zu halten und die Anforderungen an die Gesamtleckage nach innen aufrechtzuerhalten. Test: 10 s eine axiale Zugkraft von 10 N auf den Atemschutz ansetzen. Die Ohrschlaufen dürfen nicht reißen.
Sichtfeld	Das Sichtfeld muss den Anforderungen der praktischen Leistungsprüfung entsprechen.
Atemwiderstand	Einatemwiderstand: a) 30 l / min Test: $\leq 0,7$ mbar b) 95 l / min Test: $\leq 2,4$ mbar Ausatemwiderstand: 160 l / min Test: $\leq 3,0$ mbar

Verwendetes Material:

Filter und Maske	Außen: 100% Polypropylen-Spinnvlies, Filter: 100% Polypropylen Meltblown Vlies, Luft Durchlass: 100% Polyesterfaser, Heißluftbaumwolle
Ohrschlaufen	20% Elasthan, 80% Nylon
Nasenbügel	90% PE, 10% Metalldraht

EU-Baumusterprüfung durch benannte Stelle Nr.: 0598:

SGS Fimko Oy, Takomotie 8, FI-00380 Helsinki, Finnland

Gebrauchs- und Pflegehinweise



Gebrauchsinformation für Atemschutzmasken der PSA-Kategorie III nach Verordnung (EU) 2016/425:



Prüfung: Atemschutzmasken vor jedem Gebrauch prüfen um sicherzustellen, dass die Maske keine Löcher aufweist und sie frei von Einstichen und Fremdkörpern ist oder keine sonstigen Schäden aufweist. Vergrößerte Löcher, die durch zerrissenes Filtermaterial um die Heftklammern der Ohrschlaufen entstehen, gelten als Beschädigung.



Lagerung: Bei Raumtemperatur, trocken, gut belüftet und dunkel aufbewahren. Vor direkter Sonneneinstrahlung und Wärmequellen schützen. Lagerbedingungen und -zeitraum können Leistungen mindern. Hersteller übernimmt keine Verantwortung für veränderte Eigenschaften aufgrund Aufbewahrung. In Original-Verpackung lagern. Transport und Lagertemperatur: $-30^{\circ}\text{C} \sim 70^{\circ}\text{C}$, relative Luftfeuchtigkeit: $< 80\% \text{RH}$.

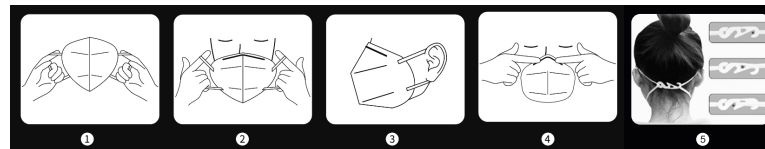


Transport: Nur in Original-Verpackung vornehmen.



Anwendung:

- > Die Maske öffnen, die Ohrschlaufen mit beiden Händen halten. Der Nasenbügel muss nach oben zeigen.
- > Den unteren Teil der Maske nah an das Kinn führen um Mund und Nase zu bedecken.
- > Beide Ohrschlaufen einzeln an jedem Ohr befestigen.
- > Den Nasenbügel mit beiden Händen eng an Nase und Gesicht drücken und an das Gesicht anpassen, damit keine unerwünschten Partikel eindringen können.
- > Sollten die Ohrschlaufen zu lang sein, kann inliegender Befestigungshaken für den Hinterkopf angelegt werden.



Diese Atemschutzmaske eignet sich zum Schutz vor ungiftigen festen und flüssigen Aerosolen. Wenn dieses Produkt nicht ordnungsgemäß verwendet wird, kann dies zu ernsthaften Gesundheitsschäden oder zum Tod führen.

FFP2 NR: Filterwirkungsgrad PFE $\Rightarrow 94\%$. Der zugewiesene Schutzfaktor (FPA) beträgt 10. Beispiele für Anwendungen sind: Schleifen von Weichholz, Verbundwerkstoffen, Rost, Kitt, Gips. Bei Kunststoffen und Metall: Schneiden, Entgraten, Schleifen, Bohren. Staubschutz PM 2,5

Nicht einsetzen unter folgenden Bedingungen: Wenn die Atmosphäre weniger als 19,5% Sauerstoff enthält, wenn Sie Verunreinigungen riechen oder schmecken, zum Schutz vor Gasen oder Dämpfen, Kontaminanten oder deren Konzentrationen sind unbekannt oder unmittelbar lebens- oder gesundheitsgefährdend, für Sandstrahlarbeiten, Farbspritzen und Asbest, in Unterwasser-, Feuer- und Explosionsatmosphären.



Anwendungszeitraum: Diese mit „NR“ gekennzeichneten Atemschutzmaske dürfen nicht länger als eine Schicht verwendet werden.

Haltbarkeit: max. 3 Jahre



Entsorgung: Nach Gebrauch entsprechend lokaler Entsorgungsregeln entsorgen.



Achtung: Verwenden Sie die Atemschutzmasken nicht mit Gesichtsbehaarung oder anderen Bedingungen, die eine gute Gesichtsversiegelung verhindern könnten und die Anforderungen an die Verhinderung von Leckage nicht erfüllt wird. Diese Atemschutzmasken schützen vor bestimmten Partikelkontaminationen, verhindern jedoch nicht das Risiko, an Krankheiten oder Infektionen zu erkranken. Missbrauch kann zu Krankheit oder Tod führen.

Die Konformitätserklärung kann auf der folgenden Webseite heruntergeladen werden: www.sanger.de
The Declaration of Conformity can be downloaded from the following website: www.sanger.de

Sänger GmbH, Zeller Weg 30, 74575 Schrozberg / Germany, www.sanger.de