

Solida
EST. 1926



NEU!



Jetzt kostenfreie
Testmuster bestellen!

Einzigartige
Vorteile:

- Spürbar leichteres Atmen
- Hautfreundlich
- Partikelgeschützt
- Hoher Tragekomfort
- 100 % Made in Germany



Leichter durchatmen mit **Solida protectasoft**
die neuartige medizinische Maske Typ IIR

Was **Solida protectasoft** auszeichnet:

- 50 % geringerer Atemwiderstand
- neuartige 3-Lagenkonstruktion
 - Innenlage: PES Micromesh
 - Mittellage: PP Meltblown
 - Aussenlage: PP Nonwoven
- hautverträglich dank feinmaschig gewirkter weicher Micromesh-Innenlage
- kaum spürbare, hochelastische Ohr-gummis für extra langen Tragekomfort
- 100 % Made in Germany

Die Micromesh-Innenlage

- nimmt keine Feuchtigkeit auf, der Mund-Nasenraum bleibt trocken, Feuchtigkeit wird nach außen transportiert
- hat keinen Partikelabrieb (sog. particle shedding)
 - der Rachenraum wird nicht durch Partikel oder Fasern gereizt
 - dermatologische Irritationen werden reduziert und das Make-up wird geschont

Solida protectasoft Mund-Nasen-Schutzmasken Typ IIR sind anders als andere medizinische Masken.

An Stelle einer PP-Vliesinnenlage ist die Innenlage bei Solida protectasoft aus Polyester-Micromesh. Diese neuartige Materialkonfiguration erhöht die Durchatemfähigkeit signifikant und führt zu einem geringst möglichen Differenzialdruck, ohne die bakterielle Filterleistung zu beeinträchtigen.

Solida protectasoft ist eine medizinische Gesichtsmaske nach DIN EN 14683:2019.

DIN EN 14683:2019 schreibt einen Differenzialdruck von $< 60 \text{ Pa/cm}^2$ vor.

Die Solida protectasoft Maske erreicht einen Differenzialdruck von $< 25 \text{ Pa/cm}^2$, das heißt, 50 % mehr Luft für Maskentragende.

Umfangreiche Anwendungstests in Krankenhäusern, Alters- und Pflegeheimen, in der Lebensmittel- und Pharmaproduktion haben die Vorteile der Solida protectasoft bestätigt.

Solida
EST. 1926



Solida Safety Line GmbH
Emmerstedter Straße 30
38350 Helmstedt
Deutschland

Telefon: +49 5351 395-23
Mobil: +49 173 6240745
www.solida.de

Solida AG
Promenadenstrasse 20
CH-8280 Kreuzlingen
Schweiz

Telefon: +41 71 686 9090
Mobil: +41 79 6189095
www.solidaag.ch

Produktdaten

Norm	DIN EN 14683:2019
Filterleistung	≥ 98 %
Differenzialdruck	< 25 Pa/cm ²
Spritzwiderstand	> 16 pKa
Mikrobiologische Reinheit	> 30 (KBE/g) nach EN ISO 11737-1:2018
Bio Kompatibilität	erfüllt nach EN ISO 10993-1:2018
Farbe	Innen: weiß Aussen: medical green, weitere Farben auf Anfrage
Lagen	3
Material	Innenlage: Polyester-dtex 22 Monofilament Mittellage: Polypropylen Aussenlage: Polypropylen
Nasenbügel	Aluminiumdraht, leicht formbar und dem Nasenrücken anpassbar
Ohrband oder Kopfband	Elastisches Laminat, latexfrei

Verpackung

Primärverpackung	Spenderkarton, lose verpackt: 50 Stück oder Spenderkarton, einzeln verpackt: 40 Stück
Sekundärverpackung	Umkarton/Versandkarton
Verpackung in Umkartons	12 Spenderkartons, lose verpackt: 600 Stück oder 12 Spenderkartons, einzeln verpackt: 480 Stück
Euro-Palette	30 Umkartons, entspricht 18.000 Stück oder 30 Umkartons, entspricht 9.600 Stück

Lagerung und Haltbarkeit

Lagerung	trocken und staubfrei
Haltbarkeit	4 Jahre ab Herstellungsdatum
Entsorgung	gemäß den örtlich geltenden Entsorgungsvorschriften