

COMPOSITE SMMS (Type IIR) – MC2R

MADE IN GERMANY

Produkteigenschaften

Klassifikation nach Norm	EN14683:2019
Type	IIR
Bakterielle Filter-Effizienz (BFE)	Ca. 99,98 % bei fertiger Maske
Atmungsaktivität / Druckdifferenz	Ca. 37 Pa/cm ²
Widerstand gegen Flüssigkeitsspritzer / Splash resistance	≥ 16,0 kPa (erfüllt)
Zusammensetzung	100 % Polypropylene PP
Vliesfarbe	Weiß
Maximale relative Luftfeuchtigkeit	100 %
Temperaturbeständigkeit	70 °C / 158 °F
Produktherkunft	Deutschland

Qualifikation

Geprüft durch HYGCEN Austria*
(BFE, Atmungsaktivität, mikrobakterielle Reinheit...)

Normen

EN14683:2019-10
EN14683:2019+AC:2019

Abmessungen

1. Lage/Rolle (Flächengewicht Vliese)	Außenlage blau SP 25g/m ² +MB 14 g/m ²
2. Lage/Rolle (Flächengewicht Vliese)	Innenlage weiß MB 14 g/m ² +SP 25 g/m ²
Breiten	200 mm (+/- 2 mm) innen 175 oder 200 mm (+/- 2 mm) außen
Länge	1000 m (+/- 0,5 m)
Rollendurchmesser	600 mm
Gewicht pro Lage/Rolle	14,8 kg

Anwendung

Composite-Vliesstoff SMMS für die Fertigung gegen Flüssigkeitsspritzer resistenten Type IIR Masken, geeignet für die Fertigung von medizinischen Mund-Nasen-Schutz-Masken der Type IIR nach EN14683 für die Versorgung medizinischen Fachpersonals zwecks Fremdschutz.

* Hyggen-Report auf Anfrage