

MELTBLOWN MB99+ (Type IIR)



Produkteigenschaften

Klassifikation nach Norm	EN14683:2019
Type	IIR
Bakterielle Filter-Effizienz (BFE)	Ca. 99 % (99,93% bei fertiger Maske)
Atmungsaktivität / Druckdifferenz	≤ 33 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

Qualifikation

Qualifikation	Normen
Geprüft durch das Hohenstein-Institut* (BFE, Atmungsaktivität, mikrobakterielle Reinheit...)	EN14683:2019-10 EN14683:2019+AC:2019

Abmessungen

Flächengewicht (Standard)	25 g/m ² (+/- 2 g/m ²)
Alternative Flächengewichte	15 g/m ² , 20 g/m ² (+/- 2 g/m ²)
Breite	175 mm (+/- 5 mm)
Länge (Standard)	Ca. 1500 m
Rollendurchmesser	Bis 600 mm
Gewicht	Abhängig von Grammaturn und Breite
Sondermaße	Alternative Maße und Grammaturnen auf Anfrage

Anwendung

Geeignet für die Fertigung von medizinischen Mund-Nasen-Schutz-Masken der Type IIR nach EN14683 für die Versorgung medizinischen Fachpersonals zwecks Fremdschutz.

* Hohenstein-Report auf Anfrage