


Technisches Produktdatenblatt

Name / Bezeichnung	DFM M1 pro	
Richtlinie	Community face coverings CWA 17553:2020	
Hersteller	Deutsche Filament Masken AG	
Adresse	Berliner Straße 1, 36251 Bad Hersfeld	
Losnummer	DFM M1 pro, 09/2020-001	
Textilzusammensetzung	100% recyclefähiges Polyester (3-lagig)	
Antimikrobielle Eigenschaften	Für die antiviralen und antibakteriellen Eigenschaften wird Silberphosphat verwendet. Das Silberphosphat wird permanent in das Garn eingearbeitet. Es handelt sich um keine Beschichtungstechnologie und keine Nanosilber-Technologie. Somit bleiben die antiviralen und antibakteriellen Eigenschaften über die gesamte Produktlebensdauer erhalten.	
Filtereffizienz	99% Filterleistung bei Partikelgrößen zwischen 2,5-3,5 µm gem. CWA 17553:2020 (geprüft nach EN ISO 16890-2)	
Atemwiderstand	<40 Pa/cm ² (geprüft nach EN 14683)	
Typ	Wiederverwendbar, mindestens 50x maschinell waschbar bei 60° C	
Größentabelle	Kinder	- S für 7-10 jährige (17x13,5cm)
	Erwachsene	- M für Teenager & Erwachsene (17x14cm) - L für Erwachsene (18x15cm) - XL für Erwachsene (19x16cm)
Farben	1/ Grau-blau 2/ Schwarz	
Tragehinweis	Maske über Mund und Nase anlegen. Nasenbügel anpassen und auf dichten Abschluss der Maske an Nase und Kinn achten. Kordelstopper unterhalb der Ohreläppchen positionieren und komfortabel zuziehen.	
Nasenbügel	Ja	
Aufbewahrung	Trocken lagern	
Zertifizierungen	<p>1) 99% Antibakterielle Aktivität nach EN ISO 20743:2013-12 "Textilien - Bestimmung der antibakteriellen Wirkung antibakteriell behandelter Erzeugnisse" geprüft durch Hohenstein Laboratories GmbH & Co. KG</p> <p>2) 91.75% Antivirale Aktivität nach ISO 18184:2019 "Textilien - Bestimmung der antiviralen Aktivität von Textilerzeugnissen" geprüft durch Microbiological Solutions Limited</p> <p>3) Hohenstein Qualitätslabel Community Masken - Prüfung auf Atmungsfreundlichkeit, Passform, Toxizität und Waschbarkeit geprüft durch Hohenstein Laboratories GmbH & Co. KG</p>	
Pflegehinweise	Geeignet für mindestens 50 maschinelle Waschzyklen bei 60° C mit Buntwaschmittel. Nicht bügeln und nicht maschinell trocknen. Vor der ersten Anwendung waschen. DFM M1 pro nach jedem Gebrauch reinigen. Verwenden Sie keine chemische Reinigung und keinen Weichspüler.	

