

TYPE SEPARET 2402

FILTERMEDIEN / FILTER MEDIA

FÜR ATEMSCHUTZ / FOR RESPIRATORS

TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA

Aufbau Construction

Gewicht Weight	ca. / approx. 210 g/m ²
Dicke Thickness	ca. / approx. 2,4 mm
Zusammensetzung Composition	PP + PAN-Fasern / fibers
Vliesbindung Fleece bonding	mechanisch verfestigt mechanically bonded

Filtertechnische Daten* gemäß SFN 07-0004; SFN 07-0005 Filtration characteristics* in accordance with SFN 07-0004; SFN 07-0005

NaCl-Durchlassgrad NaCl penetration	bei / at 8 cm/s	≤ 0,9 %
Atemwiderstand Flow resistance	bei / at 8 cm/s	≤ 20 Pa

Maskeneigenschaften Mask characteristics

Denkbare Filterklasse der konfektionierten Masken gemäß Probable filter class of converted masks in accordance with	EN 149	FFP1 fest / solid FFP2 fest / solid FFP3 fest / solid
Maskenform oder Medienform Mask design or shape of media	Unterstützte Maske supported mask	Faltmaske folded mask
Maskenart Type of mask	Wegwerfmaske disposable mask	

* Aufgrund unserer bisherigen Erfahrung gewährleisten wir die angegebenen filtertechnischen Daten – sofern die Medien zwischen –5°C und +40°C gelagert werden für einen Lagerzeitraum von 24 Monaten ab Rechnungsdatum. Diese Gewährleistungsfrist schließt eventuelle Eigenschaftsveränderungen durch Weiterverarbeitung oder naturgemäßen Verschleiß aus. Insbesondere weisen wir darauf hin, dass es sich bei den Separetmedien um elektrostatisch aufgeladene Medien handelt, deren typische Eigenschaft ist, dass die elektrische Ladung mit zunehmender Partikelbelastung zum Teil neutralisiert wird, wodurch sich die Abscheideleistung des Filters verringern kann. Aus diesem Grunde sollte diese Eigenschaft von Ihnen als Hersteller oder Lieferant von Atemschutzmasken oder ähnlichen Produkten bei der Festlegung von Wechselintervallen für die Filter berücksichtigt werden. Für die Erfüllung behördlicher und gesetzlicher Vorschriften, insbesondere in Bezug auf die Dauer der Verwendbarkeit, die Sie als Hersteller oder Lieferant von Atemschutzmasken zu beachten haben, sind wir nicht verantwortlich.

* We guarantee today the given technical filter data – if the media are stored between –5°C and +40°C – for a storage time of 24 months starting from the date of invoice. This guarantee excludes possible changes of properties due to later processing or normal wear and tear. Please note that our Separet filter media are electrostatically charged. It is a typical quality of such media that the electrostatic charging decreases with increasing particle load. Such decrease in loading may also reduce the collection efficiency. Therefore, it is essential to take this characteristic into consideration when specifying periods for replacing the respective products. We are not responsible for the fulfilment of official and legal regulations, especially in respect to the probable useful lifetime, which you, as producer or supplier of respiratory protective equipment, are obliged to observe.