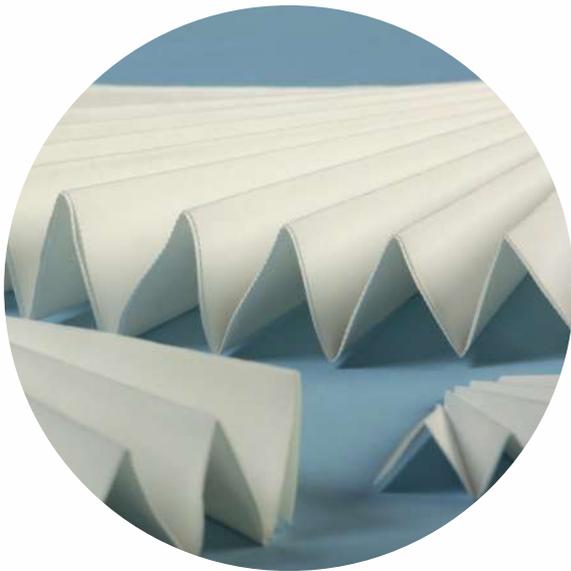


Gefaltetes Filterpapier



Gefaltetes Filterpapier

DORSAN® stellt eine breite Palette von gefalteten Filterpapieren für Laboratorien her.

Von der üblichen Filtration bis zur Filtration von viskosen Flüssigkeiten wie Sirupen, Ölen und Essenzen.

Unsere Filterpapiere werden aus hochwertigen Zellstoff- und Baumwollfasern hergestellt, um unseren Kunden ein optimales Ergebnis zu bieten..

Eigenschaften

Hochreine Filterpapiere

Große Auswahl an Produkten

Wählen Sie die Filtrationsgeschwindigkeit

Wählen Sie aus einer Vielzahl von Durchmessern

Retention von 2 μm bis 50 μm

Qualitäten Glatte oberflächen

102-F. Eine sehr langsame Filtration, die der Whatman 2v entspricht, zeigt eine hohe Partikelrückhaltung. Es wird häufig für Bodenanalysen in landwirtschaftlichen Laboratorien verwendet. Es kann auch in der Luftreinigung eingesetzt werden. Rückhaltung von Partikeln größer als 2 Mikrometer.

113-F. Mittelschnelle Filtration, wird für allgemeine Analysen in Laboratorien verwendet. Rückhaltung von Partikeln größer als 6 μm .

180-F. Schnelle Filtration. Der am häufigsten verwendete Filtertyp für qualitative Laboranalysen. Rückhaltung von Partikeln größer als 10 Mikrometer.

600-F. Aufgrund der hohen Filtrationsgeschwindigkeit besonders geeignet für die Filtration von Flüssigkeiten mit hoher Viskosität (Sirupe, Öle, Essenzen usw.). Papier mit hohem Flächengewicht, empfohlen für die Rückhaltung von gelartigen Ausfällungen. Rückhaltung von Partikeln größer als 50 Mikron.

Qualitäten Raue oberflächen

70-FC. Schnelle Filtration, entspricht Whatman 114v. Geringes Papiergewicht für wirtschaftliche Filtration. Wird für die Filtration von viskosen Produkten mit hohem Anteil an Schwebstoffen verwendet. Rückhaltung von Partikeln größer als 25 μm .

90-FC. Sehr schnelle Filtration. Größere spezifische Filterfläche als glatte strukturierte Papiere. Wird in der Zuckerindustrie zur Bestimmung des Brix-Grades des Erntegutes verwendet.

117-FC. Eine sehr schnelle Filtration, die Whatman 113v entspricht, hat eine hohe Partikelrückhaltekapazität. Sie wird normalerweise für die Filtration von Essenzen, Harzen, Ölen usw. verwendet. Rückhaltung einer großen Menge von Flockungsmitteln und Ausfällungen. Rückhaltung von Partikeln größer als 40 Mikron.

DORSAN®
LIVING FILTRATION

Gefaltetes Filterpapier

Eigenschaften von gefaltetem Filterpapier

Qualität	Gewicht g/m ²	Dicke mm	Filtration ml/min	Herzberg (sec.x100 ml)	Rating µm	Filtereigenschaften	entspricht Whatman
102-F	95	0,20	30	200	2	sehr langsam	2v
113-F	70	0,17	65	92	6	mittelschnell	
180-F	80	0,16	90	60	10	schnell	93
70-FC	70	0,27	235	26	25	schnell	91, 114v
90-FC	90	0,30	275	40	30	sehr schnell	
117-FC	123	0,43	360	17	40	besonders schnell	113v
600-F	160	,40	360	15	50	Superschnell	

Masse und Codes des gefalteten Filterpapiers

Durchmesser mm	Qualität 102-F	Qualität 113-F	Qualität 180-F	Qualität 600-F	Qualität 70-FC	Qualität 90-FC	Qualität 117-FC
70	102-F-70	113-F-70	180-F--70	600-F-70	70-FC-70	90-FC-70	117-FC-70
90	102-F-90	113-F-90	180-F-90	600-F-90	70-FC-90	90-FC-90	117-FC-90
110	102-F-110	113-F-110	180-F-110	600-F-110	70-FC-110	90-FC-110	117-FC-110
125	102-F-125	113-F-125	180-F-125	600-F-125	70-FC-125	90-FC-125	117-FC-125
150	102-F-150	113-F-150	180-F-150	600-F-150	70-FC-150	90-FC-150	117-FC-150
185	102-F-185	113-F-185	180-F-185	600-F-185	70-FC-185	90-FC-185	117-FC-185
200	102-F-200	113-F-200	180-F-200	600-F-200	70-FC-200	90-FC-200	117-FC-200
300	102-F-300	113-F-300	180-F-300	600-F-300	70-FC-300	90-FC-300	117-FC-300
320	102-F-320	113-F-320	180-F-320	600-F-320	70-FC-320	90-FC-320	117-FC-320
350	102-F-350	113-F-350	180-F-350	600-F-350	70-FC-350	90-FC-350	117-FC-350
400	102-F-400	113-F-400	180-F-400	600-F-400	70-FC-400	90-FC-400	117-FC-400
450	102-F-450	113-F-450	180-F-450	600-F-450	70-FC-450	90-FC-450	117-FC-450
500	102-F-500	113-F-500	180-F-500	600-F-500	70-FC-500	90-FC-500	117-FC-500
650	102-F-650	113-F-650	180-F-650	600-F-650	70-FC-650	90-FC-650	117-FC-650
800	102-F-800	113-F-800	180-F-800	600-F-800	70-FC-800	90-FC-800	117-FC-800

Anmerkung. Wir behalten uns das Recht auf eine Änderung der Angaben in diesem Prospekt ohne vorherige Warnung vor.

v01 © Dorsan Filtration

DORSAN[®]
LIVING FILTRATION

www.dorsanfiltration.com