

MicroFiber-Glaspapier



MicroFiber-Glaspapier

DORSAN® stellt ein neues Konzept von Filtern vor, die zu 100% aus Glasmikrofasern ohne Bindemittel (binder free) hergestellt werden.

Sie bieten eine bemerkenswerte Tiefenfiltrationsqualität mit hohen Durchflussraten, hoher Beladungskapazität und einer Partikelrückhaltung von weniger als 1 Mikron.

Aufgrund ihrer physikalischen Eigenschaften werden sie sehr häufig in analytischen Laboratorien für eine Vielzahl von Anwendungen eingesetzt.

Qualitäten

FV-110. Besonders geeignet für die atmosphärische Kontrolle von Luft- und Wasserverschmutzung. Es bietet eine hohe Filtrationsgeschwindigkeit und eine gute Beladungskapazität. In der Bieranalyse wird es für die Heferückhaltung empfohlen.

FV-120. Filter mit hohem Flächengewicht, empfohlen für die Filtration von flüssigen Suspensionen mit feinen Partikeln. Hohe Belastbarkeit.

FV-130. Am besten geeignet für die Bestimmung von suspendierten Partikeln in Abwässern. Weit verbreitet auch für die Rückhaltung von Zellen in biochemischen Experimenten.

FV-140. Wegen der hohen Beladungskapazität als Membranvorfilter in Laboratorien empfohlen.

FV-150. Es ist die Qualität mit der Fähigkeit, feinere Partikel zurückzuhalten. Sehr empfehlenswert für die Proteinfiltration und feine Filtration. Es wird auch als Vorfiltration von Flüssigkeiten vor der HPLC eingesetzt.

Eigenschaften

100% Mikrofaser Glas Produkt

Große Auswahl an Produkten

Wählen Sie die Filtrationsgeschwindigkeit

Wählen Sie aus einer Vielzahl von Durchmessern

Retention ab 0,7 µm

Bestes Preis-Leistungs-Verhältnis

DORSAN®
LIVING FILTRATION

MicroFiber- Glaspapier

Eigenschaften eines hochwertigen Filterpapiers

Qualität	Papiergewicht g/m ²	Dicke mm	Rating µm	Filtration- seigenschaften	entspricht Whatman
FV-110	52	0,25	1,60	ohne Bindemittel	GF-A
FV-120	143	0,70	1,00	ohne Bindemittel	GF-B
FV-130	52	0,26	1,20	ohne Bindemittel	GF-C
FV-140	120	0,53	2,70	ohne Bindemittel	GF-D
FV-150	75	0,45	0,70	ohne Bindemittel	GF-F

Abmessungen und Codes von Glasmikrofaserpapier

Durchmesser mm	Qualität FV-110	Qualität FV-120	Qualität FV-130	Qualität FV-140	Qualität FV-150
25	FV-110-25	FV-120-25	FV-130-25	FV-140-25	FV-150-25
47	FV-110-47	FV-120-47	FV-130-47	FV-140-47	FV-150-47
55	FV-110-55	FV-120-55	FV-130-55	FV-140-55	FV-150-55
70	FV-110-70	FV-120-70	FV-130-70	FV-140-70	FV-150-70
90	FV-110-90	FV-120-90	FV-130-90	FV-140-90	FV-150-90
110	FV-110-110	FV-120-110	FV-130-110	FV-140-110	FV-150-110
125	FV-110-125	FV-120-125	FV-130-125	FV-140-125	FV-150-125
150	FV-110-150	FV-120-150	FV-130-150	FV-140-150	FV-150-150
240	FV-110-240	FV-120-240	FV-130-240	FV-140-240	FV-150-240
320	FV-110-320	FV-120-320	FV-130-320	FV-140-320	FV-150-320

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