



Papel filtro análisis cualitativo

Los papeles filtro para análisis cualitativo **FILTER-LAB®** están especialmente fabricados para conseguir la separación e identificación de sustancias cuyas características conocemos, así como para realizar gran cantidad de filtraciones en análisis de rutina.

La gama está formada por dos familias perfectamente diferenciadas según las exigencias del ensayo o la finalidad de la filtración:

- **Papeles filtro análisis cualitativo corriente.**
- **Papeles filtro análisis cualitativo bajos en cenizas.**



APLICACIONES

- Determinación del contenido de sacarosa en la industria azucarera.
- Eliminación de impurezas en la fabricación de aceites esenciales, jarabes, grasas, néctares de frutas y líquidos densos en general.
- Preparación y limpieza de muestras muy sucias.
- Filtraciones difíciles de productos diversos.
- Prefiltración de muestras antes de un papel filtro cualitativo mas cerrado.
- Clarificación de muestras diversas.

PAPEL FILTRO ANÁLISIS CUALITATIVO CORRIENTE

Se trata de papeles filtro que, a pesar de estar fabricados con celulosas nobles de elevada pureza, se utilizan en trabajos de laboratorio de rutina o habituales, donde se necesite una simple separación sólido-líquido con el máximo ahorro de tiempo.

Son, por tanto, de filtración muy rápida o extra-rápida.

1300/80 Filtración muy rápida. Liso

Un papel filtro muy conocido por sus excelentes cualidades técnicas: buena retención de partículas medias y gruesas, buena capacidad de carga y excelente resistencia al estado húmedo.

Se utiliza en los laboratorios de control de calidad en diversos sectores industriales, hospitales, docencia, investigación, aguas, etc.

1320 Filtración extra-rápida. Liso. Grueso

Es el papel con la velocidad de filtración mas rápida de toda la gama. Posee una excelente capacidad de carga gracias a sus 160 gr./m² y a su baja densidad aparente.

Usado no tan solo en ensayos de laboratorio, sino también en procesos de producción y en la filtración de líquidos viscosos, esencias, jarabes, grasas, aceites densos.

1318 Filtración muy rápida. Rugoso. Grueso

Un papel filtro para análisis cualitativo con la superficie rugosa. Con ello se consigue entre un 10 y un 20% mas de superficie, lo que le proporciona dos características añadidas al filtro:

- Mayor rapidez en el proceso de filtración.
- Excelente capacidad de carga.

Recomendado en filtraciones y clarificaciones de procesos de producción de líquidos espesos o sucios o en la limpieza de muestras difíciles.

Papel filtro análisis cualitativo



1303 Filtración muy rápida. Rugoso

Un papel filtro especial para su uso en laboratorios de la industria azucarera, sobre todo para la clarificación de muestras después de la adición de acetato de plomo para la determinación posterior del contenido de sacarosa.

Especificaciones técnicas

Ref.	Filtración / Superficie / grosor	Gramaje gr/m ²	Espesor mm	Porosidad μm	Cenizas %
1300/80	Muy rápido. Liso	80	0.185	43 - 48	< 0.3
1320	Extra-rápido. Liso. Grueso	160	0.470	60 - 68	< 0.3
1318	Muy rápido. Rugoso. Grueso	155	0.450	35 - 40	< 0.3
1303	Muy rápido. Rugoso.	64	0.165	34 - 42	< 0.3

Formatos y medidas



42,5 | 47 | 50 | 55 | 70 | 90 | 100 | 110 | 125 | 130 | 150 | 185 | 200 | 250 | 300 | 320 | 350 | 400 | 450 | 500 | 650

DIMENSIONES: Diámetro en mm.

PRESENTACIÓN: Cajas de 100 unidades



70 | 90 | 100 | 110 | 125 | 130 | 150 | 185 | 200 | 250 | 300 | 320 | 350 | 400 | 450 | 500 | 650

DIMENSIONES: Diámetro en mm.

PRESENTACIÓN: Cajas de 100 unidades



70 | 90 | 100 | 110 | 125 | 130 | 150 | 185 | 200 | 250 | 300

DIMENSIONES: Diámetro en mm.

PRESENTACIÓN: Paquetes de 100 unidades



320 x 420 | 420 x 520 | 460 x 570

DIMENSIONES: Ancho x longitud en mm.

PRESENTACIÓN: Paquetes de 100 hojas.



Otros formatos y dimensiones disponibles bajo demanda.



Papel filtro análisis cualitativo

Información para pedidos

Ref. 1300/80. Muy rápido. Liso

Medidas Ø mm				Unids./caja
	Plano	Plegado	Cuadrante	
42,5	PN13000425	--	--	100
47	PN 1300047	--	--	100
50	PN 1300050	--	--	100
55	PN 1300055	--	--	100
70	PN 1300070	PL 1300070	P4 1300070	100
90	PN 1300090	PL 1300090	P4 1300090	100
100	PN 1300100	PL 1300100	P4 1300100	100
110	PN 1300110	PL 1300110	P4 1300110	100
125	PN 1300125	PL 1300125	P4 1300125	100
130	PN 1300130	PL 1300130	P4 1300130	100
150	PN 1300150	PL 1300150	P4 1300150	100
185	PN 1300185	PL 1300185	P4 1300185	100
200	PN 1300200	PL 1300200	P4 1300200	100
250	PN 1300250	PL 1300250	P4 1300250	100
300	PN 1300300	PL 1300300	P4 1300300	100
320	PN 1300320	PL 1300320	--	100
350	PN 1300350	PL 1300350	--	100
400	PN 1300400	PL 1300400	--	100
450	PN 1300450	PL 1300450	--	100
500	PN 1300500	PL 1300500	--	100
650	PN 1300650	PL 1300650	--	100
320x420	HJ1300320420	--	--	500
420x520	HJ1300420520	--	--	500
460x570	HJ1300460570	--	--	100

Ref. 1320. Extra-rápido. Liso. Grueso

Medidas Ø mm			Unids./caja
	Plano	Plegado	
42,5	PN13200425	--	100
47	PN 1320047	--	100
50	PN 1320050	--	100
55	PN 1320055	--	100
70	PN 1320070	--	100
90	PN 1320090	--	100
100	PN 1320100	PL 1320100	100
110	PN 1320110	PL 1320110	100
125	PN 1320125	PL 1320125	100
130	PN 1320130	PL 1320130	100
150	PN 1320150	PL 1320150	100
185	PN 1320185	PL 1320185	100
200	PN 1320200	PL 1320200	100
250	PN 1320250	PL 1320250	100
300	PN 1320300	PL 1320300	100
320	PN 1320320	PL 1320320	100
350	PN 1320350	PL 1320350	100
400	PN 1320400	PL 1320400	100
450	PN 1320450	PL 1320450	100
500	PN 1320500	PL 1320500	100
650	PN 1320650	PL 1320650	100
320x420	HJ1320320420	--	500
420x520	HJ1320420520	--	500
460x570	HJ1320460570	--	100

Ref. 1318. Muy rápido. Rugoso. Grueso

Medidas Ø mm			Unids./caja	Medidas Ø mm			Unids./caja
	Plano	Plegado			Plano	Plegado	
70	PN 1318070	--	100	300	PN 1318300	PL 1318300	100
90	PN 1318090	--	100	320	PN 1318320	PL 1318320	100
100	PN 1318100	PL 1318100	100	350	PN 1318350	PL 1318350	100
110	PN 1318110	--	100	400	PN 1318400	PL 1318400	100
125	PN 1318125	--	100	450	PN 1318450	PL 1318450	100
130	PN 1318130	PL 1318130	100	500	PN 1318500	PL 1318500	100
150	PN 1318150	PL 1318150	100	650	PN 1318650	PL 1318650	100
185	PN 1318185	--	100	320x420	HJ1318320420	--	500
200	PN 1318200	PL 1318200	100	420x520	HJ1318420520	--	500
250	PN 1318250	PL 1318250	100	460x570	HJ1318460570	--	100

Papel filtro análisis cualitativo



Información para pedidos

Ref. 1303. Muy rápido. Rugoso

Medidas Ø mm	 Plano	 Plegado	 Cuadrante	Unids./caja
70	PN 1303070	PL 1303070	--	100
90	PN 1303090	PL 1303090	--	100
100	PN 1303100	PL 1303100	--	100
110	PN 1303110	PL 1303110	--	100
125	PN 1303125	PL 1303125	--	100
130	PN 1303130	PL 1303130	P4 1303130	100
150	PN 1303150	PL 1303150	P4 1303150	100
185	PN 1303185	PL 1303185	P4 1303185	100
200	PN 1303200	PL 1303200	P4 1303200	100
250	PN 1303250	PL 1303250	P4 1303250	100
300	PN 1303300	PL 1303300	P4 1303300	100
320	PN 1303320	PL 1303320	--	100
350	PN 1303350	PL 1303350	--	100
400	PN 1303400	PL 1303400	--	100
450	PN 1303450	PL 1303450	--	100
500	PN 1303500	PL 1303500	--	100
650	PN 1303650	PL 1303650	--	100
320x420	HJ1303320420		--	500
420x520	HJ1303420520		--	500
460x570	HJ1303460570		--	100