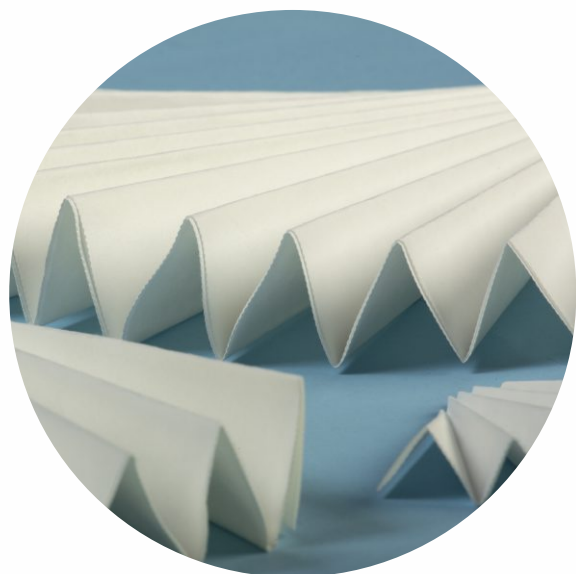


Papel Filtro Plegado



Papel de filtro plegado

Dorsan® produce una amplia gama de papel de filtro plegado para laboratorios.

Desde filtraciones de uso corriente hasta filtración de líquidos viscosos como jarabes, aceites y esencias.

Nuestros papeles filtrantes se han producido con fibras de celulosa y algodón de alta calidad para ofrecer el resultado más satisfactorio a nuestros clientes.

Características

Papeles filtrantes alta pureza

Amplia gama de productos

Selecciones la velocidad de filtración

Escoja entre la variedad de diámetros

Retención de 2 μm hasta 50 μm

Calidades superficie Lisa

102-F. Filtración muy lenta, equivalente a Whatman 2v, presenta una elevada retención de partículas. Se utiliza habitualmente en análisis de suelos en laboratorios de agricultura. También puede utilizarse en los controles de contaminación de suelos. Retención de partículas superiores a 2 micras.

113-F. Filtración media-rápida, utilizada para análisis corrientes en laboratorios. Retención de partículas superiores a 6 micras.

180-F. Filtración rápida. Es el tipo de filtro más común utilizado para análisis cualitativos en laboratorios. Retención de partículas superiores a 10 micras.

600-F. Filtración extra rápida que lo hace especialmente recomendable para la filtración de líquidos de alta viscosidad (jarabes, aceites, esencias, etc.). Papel de alto gramaje recomendado para la retención de precipitados gelatinosos. Retención de partículas superiores a 50 micras.

Calidades superficie Rugosa

75-FC. Filtración rápida, equivalente a Whatman 114v. Papel de bajo gramaje para filtraciones económicas. Utilizado en la filtración de productos viscosos con alto contenido de partículas en suspensión y en análisis industrias azucareras. Retención de partículas superiores a 25 micras.

90-FC. Filtración muy rápida. Presenta una superficie específica de filtración más elevada que los papeles de textura lisa. Utilizado en industria azucarera en el proceso de determinación del grado brix de la cosecha.

117-FC. Filtración muy rápida, equivalente a Whatman 113v, presenta una elevada capacidad de retención de partículas. Se utiliza habitualmente en la filtración de esencias, resinas, aceites, etc. Retención de gran cantidad de floculantes y precipitados. Retención de partículas superiores a 40 micras.

Papel Filtro Plegado

Características del papel filtro plegado

| Calidad | Gramaje gm ² | Espesor mm | Filtración mls/min | Herzberg (seg.x100 ml) | Rating µm | Filtración Características | Equivalente Whatman |
|---------|----------------------------|---------------|-----------------------|---------------------------|--------------|-------------------------------|------------------------|
| 102-F | 95 | 0,20 | 30 | 200 | 2 | Muy lento | 2v |
| 113-F | 70 | 0,17 | 65 | 92 | 6 | Media-Rápido | |
| 180-F | 80 | 0,16 | 90 | 60 | 10 | Rápido | 93 |
| 75-FC | 75 | 0,27 | 235 | 26 | 25 | Rápido | 91, 114v |
| 90-FC | 90 | 0,30 | 275 | 40 | 30 | Muy rápido | |
| 117-FC | 123 | 0,43 | 360 | 17 | 40 | Extra rápido | 113v |
| 600-F | 160 | 0,40 | 360 | 15 | 50 | Super rápido | |

Medidas y códigos del papel filtro plegado

| Diámetro mm | Calidad 102-F | Calidad 113-F | Calidad 180-F | Calidad 600-F | Calidad 75-FC | Calidad 90-FC | Calidad 117-FC |
|----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|
| 70 | 102-F-70 | 113-F-70 | 180-F-70 | 600-F-70 | 75-FC-70 | 90-FC-70 | 117-FC-70 |
| 90 | 102-F-90 | 113-F-90 | 180-F-90 | 600-F-90 | 75-FC-90 | 90-FC-90 | 117-FC-90 |
| 110 | 102-F-110 | 113-F-110 | 180-F-110 | 600-F-110 | 75-FC-110 | 90-FC-110 | 117-FC-110 |
| 125 | 102-F-125 | 113-F-125 | 180-F-125 | 600-F-125 | 75-FC-125 | 90-FC-125 | 117-FC-125 |
| 150 | 102-F-150 | 113-F-150 | 180-F-150 | 600-F-150 | 75-FC-150 | 90-FC-150 | 117-FC-150 |
| 185 | 102-F-185 | 113-F-185 | 180-F-185 | 600-F-185 | 75-FC-185 | 90-FC-185 | 117-FC-185 |
| 200 | 102-F-200 | 113-F-200 | 180-F-200 | 600-F-200 | 75-FC-200 | 90-FC-200 | 117-FC-200 |
| 300 | 102-F-300 | 113-F-300 | 180-F-300 | 600-F-300 | 75-FC-300 | 90-FC-300 | 117-FC-300 |
| 320 | 102-F-320 | 113-F-320 | 180-F-320 | 600-F-320 | 75-FC-320 | 90-FC-320 | 117-FC-320 |
| 350 | 102-F-350 | 113-F-350 | 180-F-350 | 600-F-350 | 75-FC-350 | 90-FC-350 | 117-FC-350 |
| 400 | 102-F-400 | 113-F-400 | 180-F-400 | 600-F-400 | 75-FC-400 | 90-FC-400 | 117-FC-400 |
| 450 | 102-F-450 | 113-F-450 | 180-F-450 | 600-F-450 | 75-FC-450 | 90-FC-450 | 117-FC-450 |
| 500 | 102-F-500 | 113-F-500 | 180-F-500 | 600-F-500 | 75-FC-500 | 90-FC-500 | 117-FC-500 |
| 650 | 102-F-650 | 113-F-650 | 180-F-650 | 600-F-650 | 75-FC-650 | 90-FC-650 | 117-FC-650 |
| 800 | 102-F-800 | 113-F-800 | 180-F-800 | 600-F-800 | 75-FC-800 | 90-FC-800 | 117-FC-800 |

Nota. Nos reservamos el derecho a modificar la información que aparece en este folleto sin previo aviso.

v01 © Dorsan Filtration