



INTRODUCCIÓN

J.J Berzelius 1779 - 1848

El químico sueco, J.J. Berzelius está considerado como el inventor del primer papel de filtro efectivo. Fue el primero que comenzó a usar papel compuesto de varios elementos como filtro de líquidos para retener los precipitados en los análisis químicos.

Siguiendo las indicaciones de Berzelius, se comenzó a desarrollar y fabricar este tipo de papel hacia el 1815 en la fábrica de papel J.H. Munktell en Gryksbo. Poco después tuvo lugar una producción de características similares en Alemania e Inglaterra, pero el denominado "papel de filtro sueco" mantuvo su posición dominante. Sus características, en particular su pureza, impuso el estándar para los papeles de filtro utilizados en los análisis.

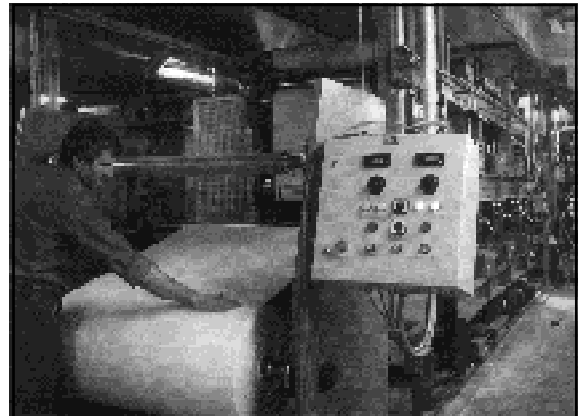
El papel se realizaba con procesos manuales en la época de Berzelius. Hoy en día se sigue produciendo en la misma fábrica, pero con la ayuda de las modernas tecnologías de fabricación de papel.



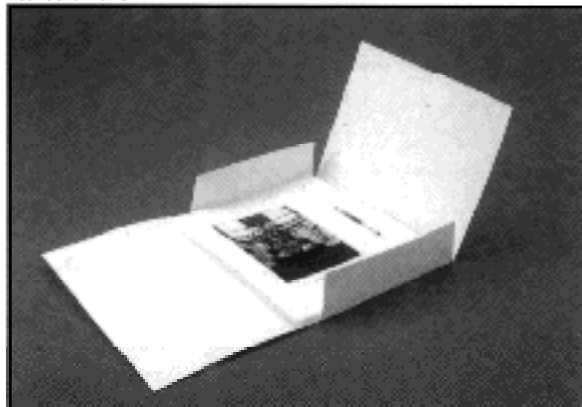
J.J. Berzelius 1779 — 1848



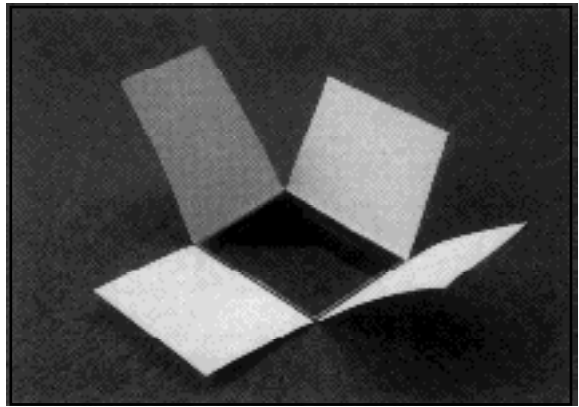
Los papeles de filtro se suministraban en recipientes de corteza de abedul hechos a mano.



La única y exclusiva máquina utilizada para la producción de papel de calidad.



Carpeta de algodón puro 100% para almacenamiento de fotografías y documentos.



Funda de cuatro solapas para placas de vidrio. pág. 5

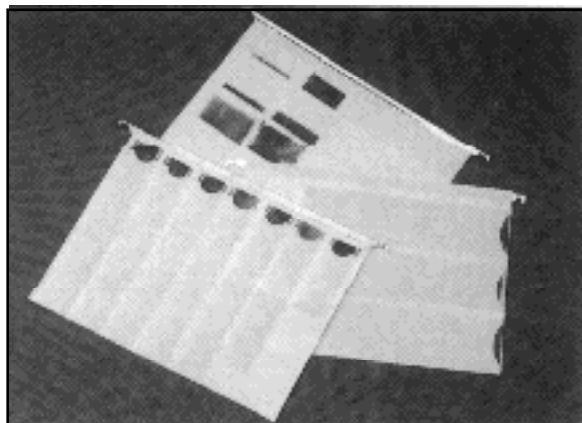


Foto: Hojas y fundas para almacenamiento de negativos. Ajustados para las medidas de negativos más comunes: 35,60 y 70mm. Están cosidas con hilos de algodón para garantizar que nada pueda acelerar el envejecimiento de los negativos. La naturaleza porosa del papel evita la acumulación de gases nocivos dentro del soporte de almacenamiento, lo que podría ocurrir al utilizar un soporte de papel menos poroso o de plástico.



HOJAS Y ROLLOS PARA ARCHIVO FOTOGRÁFICO PAPEL *puro* 100% ALGODÓN





Papel en hojas y rollos para configurar carpetas de almacenamiento de fotografías, negativos, manuscritos y dibujos.

ESPECIFICACIONES:

- 100% algodón (hilatura de algodón puro)
- Sin reserva alcalina.
- Sin apresto.
- Aprobado por la prueba de actividades fotográficas ANSI IT9.2. (ISO 10214)
- Ha pasado la prueba de decoloración de la plata.
- pH = 6.7
- Superficie no satinada para permitir máx. transpiración
- Medidas especiales por encargo

FORMATOS


- HOJAS

CÓDIGO	ARTÍCULO	MEDIDAS mm	g/m ²	kg/1000	Paquete
200564	Hojas	90 x 120	80	0.86	200
200565	Hojas	90 x 120	250	2.70	200
200566	Hojas	180 x 130	80	1.87	200
200567	Hojas	180 x 130	250	5.85	200
200568	Hojas	203 x 254	80	4.12	200
200569	Hojas	203 x 254	250	12.89	200
200570	Hojas 	210 x 297	80	4.99	200
200571	Hojas	210 x 297	250	15.59	200
200572	Hojas	240 x 180	80	3.46	200
200573	Hojas	240 x 180	250	10.80	200
200574	Hojas 	305 x 254	80	6.20	200
200575	Hojas	305 x 254	250	19.37	200
200576	Hojas	305 x 407	80	9.93	200
200577	Hojas	305 x 407	250	31.03	200
200578	Hojas 	355 x 280	80	7.95	200
200579	Hojas	355 x 280	250	24.85	200
200580	Hojas 	508 x 407	80	16.54	200
200581	Hojas	508 x 407	250	51.69	200
200582	Hojas	610 x 508	80	24.79	200
200583	Hojas	610 x 508	250	77.47	200
200584	Hojas	1016 x 610	80	50.18	100
200585	Hojas	1016 x 610	130	81.55	100
200586	Hojas	1016 x 610	250	156.83	50
200587	Hojas	1000 x 800	80		100
200588	Hojas	1000 x 800	250		100

- ROLLOS

Ideales para hacer grandes carpetas, láminas y soportes.

Ofrecemos el formato en rollo ya que es más fácil de almacenar y no tan propenso a sufrir desperfectos como las hojas cuando se trabaja con ellos.

CÓDIGO	ARTÍCULO	MEDIDAS m.	g/m ²	kg/Rollo	Rollo
200589	Rollo 	1 x 100 m	80	8.00	1
200590	Rollo	1 x 100 m	130	14.00	1
200591	Rollo	1 x 50 m	250	12.50	1

- Otros tamaños por encargo.

- Descuentos por cantidades.



FUNDAS DE CUATRO SOLAPAS PARA PLACAS DE VIDRIO Y NEGATIVOS

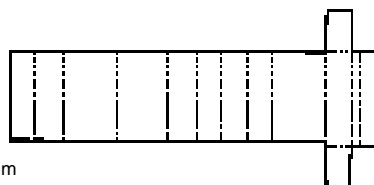
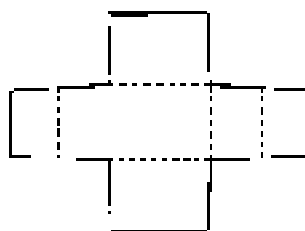
CÓDIGO	MEDIDAS mm	DESCRIPCIÓN	Hojas/Paq.
400501	180 X 240		200
400502	204 x 254		200
400503	205 x 180	Astronómico	200
400504	205 x 255	Daguerrotipo Tradicional (Placa completa) Inglés & Astronómico	200
400505	210 x 210		200
400506	210 x 270	Daguerrotipo (Placa completa)	200
400507	217 x 332	Daguerrotipo Tradicional (Placa completa doble)	200
400508	240 x 300	1 solapa corta	200
400509	240 x 300	4 solapas enteras	200
400510	254 x 305		200
400511	268 x 268	Astronómico completo	200
400512	300 x 320		200
400513	305 x 381	4 solapas 8mm Tab en un lado largo	100
400514	306 x 306	Astronómico	200
400515	306 x 256		200
400516	307 x 256		200
400517	383 x 383	Astronómico (común)	200
400518	383 x 459		200

- Los formatos : daguerrotipos, astronómicos, diapositivas inglesas y americanas, así como tamaños de placas de vidrio inglesas que han sido facilitadas por cortesía del Centro de Conservación Fotográfica, Londres SE23-Referencia:"The Imperfect Image a forth". L.Moor&Angela Moor
- Las medidas métricas están calculadas al milímetro más próximo.
- **Otras medidas y gramajes por encargo.**
- T = Pestaña superior para índice



DISEÑOS ESPECIALES PARA EL ALMACENAMIENTO DE NEGATIVOS Y TRANSPARENCIAS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	Hojas/Paq.
400519	Funda 4 solapas para dos fotografías 6 x 6, 6 x 7, 6 x 9 cm	200
400521	Concertina Fuelles de 6 divisiones para negativos y transparencias de 35, 60 & 70mm	25





SISTEMAS DE ALMACENAMIENTO DE NEGATIVOS Y FOTOGRAFÍAS ' STITCH IN TIMECARE '

Diseño protegido : "Stitch in Timecare" .

Sobres fotográficos y sistemas de almacenamiento para álbumes y ficheros colgantes . Realizados para ajustarse a los tamaños más comunes : Películas de 30, 60 y 70 mm. Soportes libres de adhesivos y colas configurados con hebras de algodón para crear una protección simple pero efectiva.

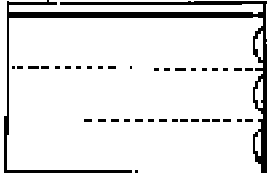

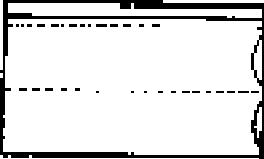
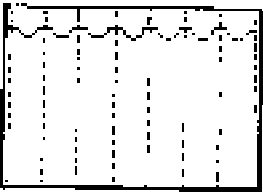
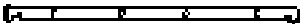
Un sistema exclusivo de almacenamiento de negativos fabricado con papel puro 100% algodón y sin reserva alcalina.

El papel está cosido con hilos de algodón para formar los sobres, lo que nos evita la utilización de adhesivos, con lo cual evitaríamos los problemas que podrían generar sobre los materiales fotográficos, facilitando un almacenamiento más largo y seguro para negativos y fotografías.

Los papeles de almacenaje han pasado la prueba de actividad fotográfica ANS1 IT9.2 (ISO 10214)

- Las hojas con barra de suspensión sólo pueden ser utilizadas en sistemas de soporte para A4.
- Las hojas sin barra pueden utilizarse con barras de suspensión de los sistemas A4 o Folio

FORMATO

CÓDIGO	ARTÍCULO A ALMACENAR		g/m ²	Hojas/Paq.
400552	60mm negativos & transparencias 3 divisiones		80	25
400553	35mm negativos & transparencias A4, 7 divisiones		80	25
400554	70mm negativos & transparencias A4, 4 divisiones (2 anteriores & 2 posteriores)		80	25
400555	35mm negativos & transparencias A4, 7 divisiones		80	25
400556	A4 barra de suspensión para 400552, 553, 554, 555.			25



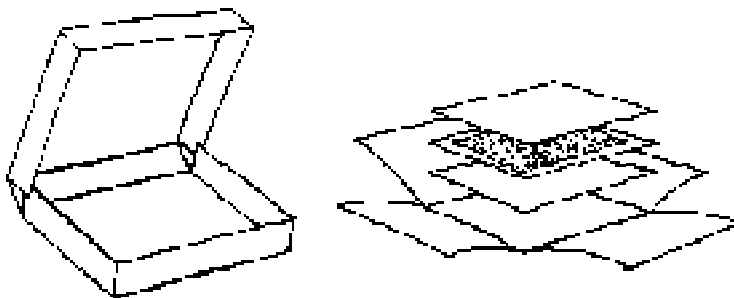
CAJAS DE ARCHIVO FOTOGRÁFICO Y SISTEMA DE CARPETAS DE ALMACENAMIENTO

Las cajas de archivo fotográfico y el sistema de carpetas de almacenamiento han sido especialmente diseñadas para el almacenamiento de fotografías, negativos y transparencias. Este sistema se compone de cajas, carpetas, hojas de soporte y papeles separadores.

Las cajas están disponibles en nueve tamaños y dos estilos en concordancia con el sistema de **papel puro 100% algodón**. La denominada "Timecare Museum Portfolio Box" está fabricada exclusivamente con paneles de conservación libres de ácidos y recubiertos por tejido bucarán negro de alta calidad. La novedad denominada "Cut Box" (troquelada y desplegada) está realizada con un exterior de láminas en un exclusivo gris, calidad de archivo y con un interior de papel blanco.

Las carpetas también se suministran en nueve tamaños ajustados a las cajas de este sistema de almacenamiento. Las carpetas están realizadas con **papel puro 100% algodón** de 250 gm², 100% algodón, sin reserva alcalina, de alta pureza. Las hojas de separación y soporte también se suministran en nueve tamaños. Las hojas de soporte se ajustan holgadamente a las carpetas y están fabricadas con **papel puro 100% algodón** de 250gm². Las hojas de separación y división están realizadas con papel más ligero: 80gm².

Disponible para dos de nuestras cajas - P4 (508x407 mm) y P3 (407 x 305 mm)- suministramos la cartera "Timecare® portfolio carrying case", sólida y resistente al agua. La cartera está acolchada, lleva una correa para llevarla al hombro que puede quitarse, así como un asa de mano. Es una solución práctica y atractiva para transportar las cajas de almacenamiento del archivo.



FORMATOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS mm	g/m ²	Hojas/Paq.
200593	Papel separador	90 x 120	80	200
200594	Hoja de soporte	90 x 120	250	200
400538	Carpeta	94 x 123 x 5	250	50
400055	PO Caja Premier	190 x 143 x 64		1
200595	Papel separador	180 x 130	80	200
200596	Hoja de soporte	180 x 130	250	200
400539	Carpeta	184 x 133 x 5	250	50
400055	PO Caja Premier	190 x 143 x 64		1
200597	Papel separador	240 x 180	80	200
200598	Hoja de soporte	240 x 180	250	200
400540	Carpeta	244 x 184 x 5	250	50
400056	PZ Caja Premier	257 x 197 x 64		1
200599	Papel separador	254 x 203	80	200
200600	Hoja de soporte	254 x 203	250	200
400541	Carpeta	257 x 207 x 5	250	50
400057	P1 Caja Premier	270 x 216 x 64		1

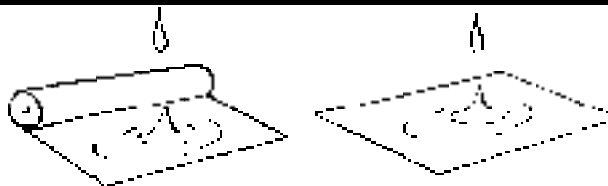
- Las medidas de las cajas y carpetas hacen referencia a su interior



PAPELES SECANTES

 **AQUA FORTE**

PAPEL SECANTE FUERTE SUPERABSORBENTE
puro 100% algodón



Para tratamientos de conservación acuosos. Suministrado en rollos para facilitar el trabajo con grandes carteles, textiles, etc. Ideal para conservación de papel y textiles en mesas de absorción.

ESPECIFICACIONES

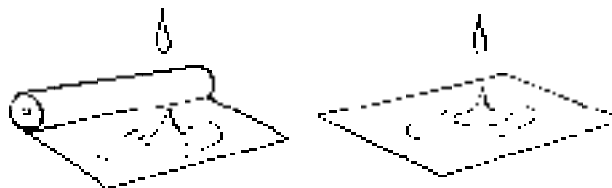
- Celulosa de pulpa purificada.
- Alto nivel de absorción.
- Sin reserva alcalina.
- pH = 6.3
- Contenido en cenizas = 0.1 %
- Absorción (Klemm) 80 mm
- Disponible en formato de hojas por encargo.

FORMATO

CÓDIGO	ARTÍCULO	MEDIDAS	g/m ²	kg/Rollo	Rollo
200121	Rollo	1 x 100m	90	9.00	1

 **BENCH BLOT**

PAPEL DE FILTRO SECANTE REVESTIDO DE POLIESTIRENO
puro 100% algodón



El papel secante BENCHBLOT ha sido ideado para la protección de los bancos de laboratorio y superficies de trabajo. El papel absorbe rápidamente vertidos y salpicaduras de materiales tóxicos, químicos, infecciosos o radioactivos. La capa de poliestireno evita la penetración del vertido en la superficie sobre la que se está trabajando.

El papel BENCHBLOT contaminado por su utilización puede ser desechado quemándolo. Un sistema seguro, ya que el revestimiento de poliestireno es un material sin impurezas y no tiene contenido de B.H.T. Estas mismas propiedades físicas hacen que este papel sea un material muy útil en el taller de conservación, y que un conservador creativo pueda darle múltiples y nuevas aplicaciones.

ESPECIFICACIONES DEL PAPEL

- Celulosa de pulpa purificada.
- Sin apresto.
- Sin reserva alcalina.
- 165g/m²
- pH = 6 a 7

ESPECIFICACIONES DEL PLÁSTICO

- Revestimiento térmico del papel con poliestireno puro.
- Exento de plastificantes.
- Exento de disolventes residuales.
- Exento de hidroxitolueno de butilo.
- Exento de compuestos de azufre activo.
- pH = 6 a 7

FORMATOS

CÓDIGO	ARTÍCULO	MEDIDAS	g/m ²	kg/1000	CANTIDAD
200122	Hojas	480 x 600mm	165	47.52	100 Hojas
200123	Rollo	0.5m x 50m	165	4.15	1 Rollo
200124	Rollo	1m x 50m	165	8.25	1 Rollo

- Consulte catálogo *PAPELES ESPECIALES*, para más información de papeles secantes.(pág. 10-11)