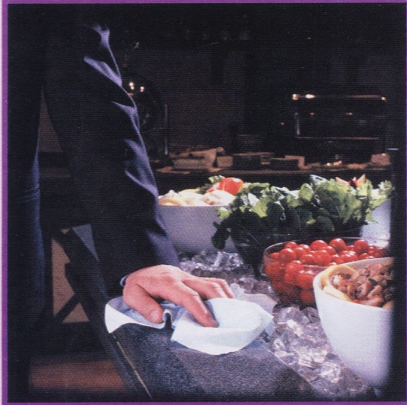


DuPont® Sontara® ProClean®

PAÑOS DE LIMPIEZA DE ALTA PERFORMANCE



Limpieza eficiente

Gran suavidad

**Bajo desprendimiento
de pelusa**

Mayor duración

Los paños de limpieza DuPont® Sontara® ProClean® son producidos con una combinación de pulpa de madera y fibras de poliéster mediante el proceso de hidroentrelazado Spunlaced de DuPont. Esta tecnología permite la elaboración de telas no tejidas sin aplicación de ligantes químicos ni procesos de termofijación.

La característica esencial de los paños es la capacidad de absorción: de 5 a 7 veces su peso en agua.

Son, además, muy SUAVES. Gracias a la combinación de pulpa de madera y poliéster, DuPont® Sontara® ProClean® es ideal para la limpieza de materiales sensibles al rayado. No producen contaminación pues poseen un BAJO DESPRENDIMIENTO DE PELUSA. Y tienen MAYOR DURACIÓN pues poseen elevada resistencia a la tracción, al desgarro y a la rotura, tanto en húmedo como en seco.

Los paños DuPont® Sontara® son producidos mediante proceso Spunlaced; no poseen ligantes químicos, ni procesos de termofijación.

Usos y aplicaciones:

Los paños de limpieza DuPont® Sontara® ProClean® son ideales para:

Procesos industriales en general: gran resistencia mecánica, tanto seco como mojado. Ideales para limpieza de piezas y componentes industriales.

Industria alimenticia: por su bajo desprendimiento de pelusa minimizan el riesgo de contaminación. Ideales para limpieza de instalaciones destinadas a la producción y elaboración de alimentos.

Industria química y laboratorios: por su gran absorción y resistencia mecánica, los paños DuPont® Sontara® son la herramienta ideal para la limpieza en laboratorios.

Electrónica y computación: por no generar estática y por su bajo desprendimiento de pelusa, los paños DuPont® Sontara® son ideales para la limpieza de componentes electrónicos y computadoras.

Limpieza general: los paños DuPont® Sontara® son especialmente recomendados para la limpieza de vidrios, ventanas, mesadas y escritorios.



Los milagros de la ciencia

DuPont® Sontara® ProClean® en dos versiones: Celeste y Blanco.

- ProClean® Celeste: diseñado para tareas donde la resistencia mecánica y el bajo desprendimiento de pelusa son clave.
- ProClean® Blanco: para tareas donde se requiere gran velocidad de absorción y mínimo desprendimiento de pelusa.



Propiedades de Sontara® ProClean®

PROPIEDAD		Sontara® ProClean® Standard	Sontara® ProClean® blanco	NORMA
Composición	Poliéster	45%	54%	
	Pulpa de Madera	55%	46%	
Color		Turquesa	Blanco	
Gramaje		76,2 gr/m2	61,4 gr/m2	ASTMD1117 SEC17
Espesor		480 um	640 um	ASTMD1117 SEC19
Absorción intrínseca		4,68 ml/gr	6,69 ml/gr	IES-RP-co 004.2
Absorción extrínseca		357 ml/m2	411 ml/m2	IES-RP-co 004.2
Índice intrínseco de absorción		10,9 ml/gr/seg	45,2 ml/gr/seg	
Índice extrínseco de absorción		831 ml/m2/seg	2780 ml/m2/seg	
Resistencia al estallido paño seco		430 KPa	300 KPa	INDA IST 30.1-92
Resistencia al estallido paño húmedo con agua		400 Kpa	330 KPa	INDA IST 30.1-92
Material extraíble intrínsecamente		0,645 mgr/gr	0,469 mgr/gr	IES-RP-co 004.2
Material extraíble extrínsecamente		49,1 mgr/m2	28,8 mgr/m2	IES-RP-co 004.2
Desprendimiento de pelusa		3,2 partículas >= a 50um (millones/m2)	0,66 partículas >= a 50um (millones/m2)	

Un Paño de altas prestaciones.



Mayor Absorción: limpieza eficiente.

La capacidad superior de absorción, (aprox. entre 5 y 7 veces su peso en agua), constituye un importante factor en su alto rendimiento y eficiencia de limpieza.



Bajo desprendimiento de pelusa: ausencia de contaminación.

Su bajo desprendimiento de pelusa y su no liberación de fibras impiden la contaminación de los elementos de trabajo.



Gran suavidad: ausencia de rayaduras.

Gracias a su combinación de pulpa de madera y fibras de poliéster, es un paño ideal para la limpieza de materiales sensibles al rayado.



Alta resistencia mecánica y química: mayor duración.

Su elevada resistencia a la tracción, al desgarro y a la rotura, en húmedo y en seco, lo hacen un paño de gran duración.



Certificado ISO 9002: calidad consistente.

La certificación ISO 9002 (Certificación N° A1756 - U.S.A.) le permite recibir productos de calidad consistente.

Distribuidor Oficial:

ESTA INFORMACIÓN SE AJUSTA A NUESTRO CONOCIMIENTO ACTUAL DEL TEMA. SE SUMINISTRA SOLAMENTE PARA PROPORCIONAR POSIBLES SUGERENCIAS SEGÚN NUESTRAS EXPERIMENTACIONES. NO PRETENDE, SIN EMBARGO, SUSTITUIR CUALQUIER ENSAYO QUE UD. DESEE LLEVAR A CABO PARA EVALUAR LA ADAPTABILIDAD DE NUESTROS PRODUCTOS A SUS PROPÓSITOS PARTICULARES. ESTA INFORMACIÓN PUEDE SER SUJETA A REVISIÓN EN LA MEDIDA EN QUE SE REGISTREN NUEVOS CONOCIMIENTOS Y/O EXPERIENCIAS. DADO QUE NO PODEMOS CONSIDERAR TODAS LAS VARIACIONES VERIFICABLES EN LAS CONDICIONES DE USO FINAL, DUPONT NO EXTIENDE GARANTÍAS NI ASUME COMPROMISOS LIGADOS CON EL USO DE ESTA INFORMACIÓN. TAMPOCO HA DE CONSIDERARSE AL CONTENIDO DE ESTA PUBLICACIÓN COMO UNA LICENCIA PARA OPERAR BAJO RECOMENDACIÓN INFRINGIENDO CUALQUIER PATENTE.

DuPont Argentina
Ing. Butty 240 Piso 10
TeleDuPont: 0800-33-DuPont (38766)
www.dupont.com.ar
info.argentina@arg.dupont.com

El logotipo oval de DuPont, DuPont®, Sontara® y ProClean® son marcas registradas de E.I. du Pont de Nemours & Co.

DuPont® Sontara®