

TekniClean®

Paños para Sala Limpia

100% poliéster con borde sellado

Los paños TekniClean® están fabricados en condiciones de sala limpia con material 100% poliéster y cuentan con bordes sellados que reducen la liberación de partículas y fibras desde los bordes del paño.

Disponibles en formato seco (TekniClean®) y pre-saturado con 6%, 9%, 10%, 70%, 85%, 99% y 100% de IPA (TekniClean® Presat), en versiones estériles y no estériles.

Aplicaciones:

- Limpieza de superficies, equipos y componentes en entornos de sala limpia de alto nivel
- Aplicación y remoción de solventes y soluciones, incluidos desinfectantes, lubricantes, adhesivos y residuos.

Características y beneficios:

- Los paños con bordes sellados generan niveles muy bajos de partículas y fibras, ideales para los entornos más críticos de salas limpias
- El material 100 % poliéster ofrece excelente compatibilidad química con una amplia gama de soluciones de limpieza y desinfección
- Disponibles en distintos tamaños y presentaciones para adaptarse a diversas necesidades de aplicación



Industrias:

- Farmacéutica / Biológicos
- Dispositivos Médicos / Óptica
- Laboratorios / Academia
- Semiconductores / Microelectrónica
- Aeroespacial / Defensa
- USP <797> / USP <800>

Entorno de Sala Limpia:

- ISO Clase 2 – 7 (Grados A-D)
- Clase <1 – 10,000

Vida útil:

- Seco No Estéril – 5 años a partir de la fecha de fabricación
- Seco Estéril – 3 años a partir de la fecha de fabricación

Condiciones de almacenamiento:

- Almacenar a temperatura ambiente (59°F (15°C) - 86°F (30°C))

Ficha Técnica

TekniClean®		
Número de parte	Descripción	Empaque
TC2PL1-66	Paño de Poliéster con Borde Sellado, 6" x 6" (15 cm x 15 cm)	300 paños/bolsa, 10 bolsas/caja, Total 3000 paños/caja
TC2PL1-88B	Paño de Poliéster con Borde Sellado, 8" x 8" (20 cm x 20 cm), Empaque a Granel	150 paños/bolsa, 10 bolsas/caja, Total 1500 paños/caja
TC2PL1-99	Paño de Poliéster con Borde Sellado, 9" x 9" (23 cm x 23 cm)	150 paños/bolsa, 10 bolsas/caja, Total 1500 paños/caja
TC2PL1-12	Paño de Poliéster con Borde Sellado, 12" x 12" (30 cm x 30 cm)	100 paños/bolsa, 10 bolsas/caja, Total 1000 paños/caja
TC1PS1-24	Paño de Poliéster con Borde Sellado, 24" x 24" (61 cm x 61 cm)	25 paños/bolsa, 4 bolsas/caja, Total 100 paños/caja
TC1PS1-2443	Paño de Poliéster con Borde Sellado, 24" x 43" (61 cm x 109 cm)	25 paños/bolsa, 6 bolsas/caja, Total 150 paños/caja
TC2PL1-48	Paño de Poliéster con Borde Sellado, 48" x 48" (122 cm x 122 cm)	20 paños/bolsa, 5 bolsas/caja, Total 100 paños/caja
TC2PL1-2444	Paño de Poliéster con Borde Sellado, 24" x 44" (61 cm x 112 cm)	10 paños/bolsa, 10 bolsas/caja, Total 100 paños/caja
TC2PL1-99BK	Paño de Poliéster con Borde Sellado, Negro, 9" x 9" (23 cm x 23 cm)	150 paños/bolsa, 10 bolsas/caja, Total 1500 paños/caja
TC2PL1-3672	Paño de Poliéster con Borde Sellado, 36" x 72" (91 cm x 183 cm)	10 paños/bolsa, 5 bolsas/caja, Total 500 paños/caja
TC2PL1-257	Paño de Poliéster con Borde Sellado, 25" x 7" (64 cm x 18 cm)	50 paños/bolsa, 20 bolsas/caja, Total 1000 paños/caja
TC2PU1-44	Paño de Poliéster con Borde Sellado, 4" x 4" (10cm x 10 cm)	600 paños/bolsa (150/bolsa interior), 10 bolsas/caja, Total 6000 paños/caja
TC2PU1-99	Paño de Poliéster con Borde Sellado, 9" x 9" (23 cm x 23 cm)	100 paños/bolsa, (2 bolsas interiores/50), 10 bolsas/caja, Total 1000 paños/caja
TC2PU1-12	Paño de Poliéster con Borde Sellado, 12" x 12" (30 cm x 30 cm)	100 paños/bolsa, (2 bolsas interiores/50), 10 bolsas/caja, Total 1000 paños/caja
TC1PU1-12B	Paño de Poliéster con Borde Sellado, 12" x 12" (30 cm x 30 cm)	250 paños/bolsa, 4 bolsas/caja, Total 1000 paños/caja
TC2PU1-24	Paño de Poliéster con Borde Sellado, 24" x 24" (61 cm x 61 cm)	25 paños/bolsa, 6 bolsas/caja, Total 150 paños/caja
TC2PU1-36	Paño de Poliéster con Borde Sellado, 36" x 36" (91 cm x 91 cm)	10 paños/bolsa, 10 bolsas/caja, Total 100 paños/caja
TC2PU1-48	Paño de Poliéster con Borde Sellado, 48" x 48" (122 cm x 122 cm)	10 paños/bolsa, 8 bolsas/caja, Total 80 paños/caja
TC2PU4-1T	Paño de Poliéster con Borde Sellado, 1" triangulo (2.5 cm)	1000 paños/bolsa, bolsas/caja, Total 50000 paños/caja
TC2PU4-2T	Paño de Poliéster con Borde Sellado, 2" triangulo (5 cm)	500 paños/bolsa, bolsas/caja, Total 25000 paños/caja
TC2PU4-44	Paño de Poliéster con Borde Sellado, HW, 4" x 4" (10 cm x 10 cm)	600 paños/bolsa (4 bolsas interiores/150), 10 bolsas/caja, Total 6000 paños/caja
TC2PU4-2T	Paño de Poliéster con Borde Sellado, 2" triangulo (5 cm)	500 paños/bolsa, 50 bolsas/caja, Total 25000 paños/caja
TC2PU4-99	Paño de Poliéster con Borde Sellado, HW, 9" x 9" (23 cm x 23 cm)	100 paños/bolsa (2 bolsas interiores/50), 10 bolsas/caja, Total 1000 paños/caja
TC2PU4-12	Paño de Poliéster con Borde Sellado, HW, 12" x 12" (30 cm x 30 cm)	100 paños/bolsa (2 bolsas interiores/20), 10 bolsas/caja, Total 1000 paños/caja
TC2PU2-36600	Paño Rollo de Poliéster con Borde Sellado, 36" x 600' (91 cm x 183 m)	1 rollo/caja
TC2PU2-6500	Paño Rollo de Poliéster con Borde Sellado, 6" x 500' (183 cm x 152 m)	1 rollo/caja
TC2P99S	Estéril Paño de Poliéster con Borde Sellado, 9" x 9" (23 cm x 23 cm)	20 paños/bolsa, 25 bolsas/caja, Total 500 paños/caja
TC2P12S	Estéril Paño de Poliéster con Borde Sellado, 12" x 12" (30 cm x 30 cm)	25 paños/bolsa, 20 bolsas/caja, Total 500 paños/caja

Características de rendimiento	Valor objetivo	Método de prueba
Partículas y fibras		
LPC >0.50 µm	5×10^6 partículas/m ²	IEST-RP-CC004.4, Sección 7.2.1
Fibras >100 µm	400 fibras/m ²	IEST-RP-CC004.4, Sección 7.2.2
Residuo no volátil		
IPA Extractant	≤ 0.04 g/m ²	
DI Extractante de agua	≤ 0.01 g/m ²	IEST-RP-CC004.4
Iones extraíbles		
Sodio (Na+)	≤ 0.02 ppm	
Potasio (K+)	≤ 0.01 ppm	IEST-RP-CC004.4, Sección 8.2.2
Chloruro (Cl-)	≤ 0.02 ppm	
Características físicas		
Material	100% Polyester	
Peso Base	140 g/m ²	ASTM D3776
Absorbencia		
Capacidad de Absorción	400 ml/m ²	IEST-RP-CC004.4, Sección 9.1.
Tasa de absorción	<1 Segundo	