

TechniCloth® Wipers

El mas bajo NVR en la composicion de un wiper no tejido



Beneficios

- » Excelente resistencia en húmedo y seco debido al poliéster.
- » Altamente absorbente debido a la celulosa.
- » Compatible con la mayoría de los solventes.
- » No tiene aglutinantes químicos.
- » Niveles bajos de extractable.

Aplicaciones

- » Diseñado uso general en donde la economía y la limpieza son de suma importancia.
- » Ideal para aplicaciones donde la alta capacidad de absorción y extractables bajos son consideraciones primordiales.
- » Excelente en caso de derrames acuosos.
- » Adecuado para la limpieza de componentes de precisión y aparatos de laboratorio

Descripción

Los limpiadores TechniCloth® se fabrican con una mezcla hidroentrecruzada no tejido de 55% celulosa y 45% poliéster. Esta mezcla combina las propiedades de tela muy absorbente de una fibra natural con la limpieza y la fuerza de un limpiador sintético. Con su bajo recuento de partículas, bajos niveles de extraíbles, compatibilidad con solventes, TechniCloth® es ideal para limpieza en general y control de derrames en ambientes controlados.

TechniCloth® también está disponible previamente mojado como CleanPak en solución de alcohol isopropilico/agua desionizada

Características

- » Mezcla de fibras (55% de celulosa y 45% poliéster)
- » No tejido, construcción de hidro entrecruzado con unaexcelente fuerza bidireccional.
- » Empacado en cuarto limpio con bolsa de seguridad solvente.
- » Calidad en control de estática

Products

Numero TX		Paquete
TechniCloth® Dry Wipers		
TX604	4" x 4" (10 cm x 10 cm) no tejido, celulosa/poliester-mesclado wipers	1,200 wipers/bolsa, 4 bolsas con 300 wipers; 10 bolsas/caja
TX606	6" x 6" (15 cm x 15 cm) no tejido, celulosa/poliester-mesclado wipers	600 wipers/bolsa, 2 bolsas bolsas 300 wipers; 10 bolsas/caja
TX609	9" x 9" (23 cm x 23 cm) no tejido, celulosa/poliester-mesclado wipers	300 wipers/bolsa, doble empaque; 10 bolsas/caja
TX612	12" x 12" (31 cm x 31 cm) no tejido, celulosa/poliester-mesclado wipers	150 wipers/bolsa, doble empaque; 10 bolsas/caja
TechniSat® Pre-Humedecidos		
TX1041	9" x 11" (23 cm x 28 cm) wipers pre-humedecidos con 70% IPA	70 wipers/bolsa resellable; 12 bolsas/caja
TX1045	6" x 8" (15 cm x 20 cm) wipers pre-humedecidos con 70% IPA	100 wipers/contenedores; 12 contenedores/caja
TX1048	8" x 5" (20 cm x 13 cm) wipers pre-humedecidos con 6% IPA	210 wipers/paquete recargable; 12 recargables y 1 reusable envoltura superior de bañera
TX1065	9" x 11" (23 cm x 28 cm) wipers pre-humedecidos con 70% IPA	50 wipers/FlexPack; 24 FlexPacks/caja
TX1067	7" x 11" (18cm x 28 cm) wipers pre-humedecidos con 70% IPA	200 wipers/bolsa resellable; 4 bolsas/caja
TX8488	9" x 11" (23 cm x 28 cm) wipers pre-humedecidos con 6% IPA	300 wipers/bolsa resellable; 3 bolsas/caja



Norte America

1210 South Park Drive
Kernersville, NC 27284
Tel (800) 839-9473
(336) 996-7046
Fax (336) 996-2297

www.texwipe.com
info@texwipe.com

Asia/Pacifico

50 Tagore Lane
#02-01 Entrepreneur Centre
Singapore 787494
Tel +65 6468 9433
Fax +65 6468 6772

Europa/Medio Oriente

Saffierlaan 5
2132 VZ Hoofddorp
The Netherlands
Tel +31 88 1307 400
Fax +31 88 1307 499

TechniCloth® Wipers

Características de Desempeño

Propiedades	Valor Típico	Método de Prueba*
Peso Básico	69 g/m ²	1, TM20
Absorbencia Capacidad de Sorcion Nivel de Sorcion	360 mL/m ² <0.3 segundos	1, TM20 1, TM20

Características de Contaminación

Propiedades	Valor Típico	Método de Prueba*
LPC ≥ 0.5 µm	72 x 10 ⁶ partículas/m ²	1, TM22
Partículas y Fibras Partículas 0.5-5.0 µm 5.0-100 µm Fibras: >100 µm	20 x 10 ⁶ partículas/m ² 997,000 partículas/m ² 55,000 fibras/m ²	1, 2, TM22 1, 2, TM22 1, 2, TM22
Residuo no Volátil IPA Extractante DIW Extractante	0.01 g/m ² 0.03 g/m ²	1, TM1 1, TM1
Iones Sodio Potasio Cloruro	34 ppm 1.0 ppm 16 ppm	1, TM18 1, TM18 1, TM18

Nota: La información en esta tabla representa los análisis de los wipers al momento de su publicación. Estas no son especificaciones. ITW Texwipe continuamente refina tanto sus procesos como sus productos.

*Métodos de Prueba

- 1 – “Evaluación de materiales de limpieza utilizados en cuarto limpio y otros ambientes controlados,” IEST-RP-CC 004.3, Instituto Ambiental de Ciencias y Tecnología, Rolling Meadows, IL 2004; www.iest.org.
- 2 – “Método Standard de Medida-Diferenciación Conteo de Partículas y Fibras Publicado por Wipers para Cuarto Limpio Usando Escáner Óptico y Electro Microscópico,” E2090-00, ASTM Internacional, West Conshohocken, PA, 2000; www.astm.org.
- TM – Se Refiere al Método de Prueba ITW Texwipe — disponible bajo petición, contactar ITW Texwipe Servicio al Cliente en www.texwipe.com para una copia.

ITW Texwipe es la Única Compañía que es ISO 9001:2000, 13485:2003, 14001:2004 y OHSAS 18001:1999 registrada.