

BATA QUIRÚRGICA Y DE PROTECCIÓN

Ref: Bata Europa

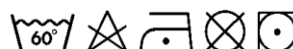
Bata certificada para uso quirúrgico y EPI. Reutilizable durante 75 ciclos y apta para esterilizado en autoclave. Fabricada con tejido técnico propio, de fabricación nacional. Fanotex: 99% PE tetra-lobular + 1% Carbono



EN 14126
PB-4B / PB-6B



EN 1149



| | |
|------------------|---|
| UNE EN 13795 | Cumple los requisitos de calidad para áreas quirúrgicas |
| UNE EN 14126 | Indumentaria de protección contra agentes biológicos |
| EN ISO13688:2013 | Ropa de protección. |
| UNE en 20811 | Resistencia a la penetración de líquidos |
| EN 29073-3 | Resistencia a la tracción en seco |
| EN 1149-3 | Disipación estática - Resistividad superficial |
| EN 31092 | Resistencia al vapor de agua (confort) |
| EN 11737-1 | Limpieza microbiana |
| ISO 22612 | Resistencia a la penetración microbiana |
| ISO 9073-10 | Limpieza de materia particulada (linting) |
| ISO 13938-1 | Resistencia al reventamiento seco |
| ISO 10993 | Citotoxicidad |

Textil limpio de nueva generación, con garantía de calidad acreditada: Technotex®

Technotex
Camí de Sant Muç 11-13
08191 Rubí, Barcelona
www.technotex.es

Médica[®]
by Technotex



PROPIEDADES TÉCNICAS DE LA PRENDA



Confeccionado con micro filamentos de poliéster texturado.



Hidrófuga



Tejido agradable, resistente y cómodo.



Cuidado fácil



Acreditados para salas limpias, áreas quirúrgicas y sus alrededores.



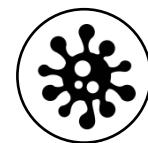
Con propiedades antiestáticas permanentes.



Durabilidad y amortización extraordinarias.



Ligero y transpirable gracias a su hilatura en forma de conducto.



Barrera contra la penetración de partículas y bacterias y agentes biológicos



Características:

- Cuello frontal circular de punto (color por talla)
- Corchetes de ajuste en la nuca
- Manga ranglan, con puño elásticos sin costuras
- Cintas de cierre en la cintura (interior + exterior)
- Diseño holgado con acabado recto
- Costuras reforzadas

Beneficios de la bata:

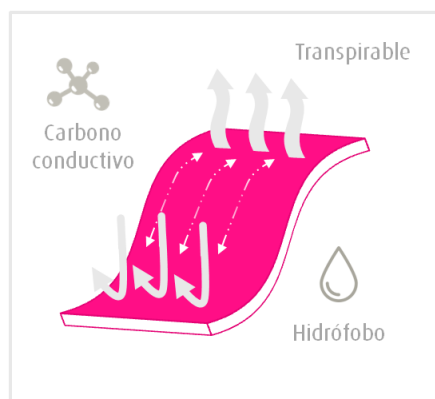
- Barrera a partículas, microorganismos y agentes infecciosos
- Altamente hidrófuga (alta impermeabilidad)
- Propiedades antiestáticas permanentes.
- Ultraligera y altamente transpirable
- Resistente y de fácil cuidado (Extraordinaria durabilidad)
- Gran confortabilidad

PROPIEDADES TÉCNICAS DEL TEJIDO

Artículo FANOTEX

Tejido técnico propio y exclusivo, de fabricación nacional: 99% Poliéster tetra-lobular + 1% Carbono. Lavable y apto para autoclave durante 75 ciclos manteniendo las propiedades técnicas. Libre de látex. No produce alergia ni irrita la piel. Garantía de calidad Acreditada Technotex® .

- ✓ Tejido hidrófugo (Alta impermeabilidad)
- ✓ Barrera a la penetración de bacterias y agentes infecciosos.
- ✓ Propiedades antiestáticas permanentes
- ✓ Cómodo, ligero y transpirable
- ✓ Adecuado para quirófanos, Ucis y Salas blancas
- ✓ Durabilidad extraordinaria



Características técnicas del tejido:

| | |
|------------------|--|
| Tipo de hilatura | Poliéster microfibra con filamentos de carbono |
| Composición | 99% poliéster, 1% Carbono |
| Peso | 125 g/m ² |

La siguiente tabla resume los resultados obtenidos e indica los requisitos de cumplimiento:

| | Norm | Unidades | Resultado | Requerimiento |
|---|---|-------------------------|--------------------------------|---------------|
| Áreas quirúrgicas | UNE-EN 13795: 2019 | Varias | Cumple | Varios |
| Protección biológica | EN 14126:2003/ AC:2004 Tipo PB- 6-B | Varias | Cumple Cat. III | Varios |
| Clasificación Sala Blanca | ASTM F51 | Varias | ISO 5 – Class 100 – GMP A/B | Varios |
| Limpieza materia particulada | ISO 9073 | IPM | 3,22 | ≤ 3,5 |
| Emisión de pelusa | ISO 9073 | Log ₁₀ | 3,39 | ≤ 4 |
| Permeabilidad vapor | UNE – EN 31092 | M2PA/W | 4.42 | < 6 |
| Resistencia al reventamiento- Seco/húmedo | ISO 13938 | kPa | 199,1 / 231,5 | ->40 |
| Resistencia a la tracción- | EN- 29073 | N | U/590 T/170 | >20 |
| Citotoxicidad | ISO 10993 | Células recuperadas | 100% | CUMPLE |
| Resistencia a la penetración microbiana en seco/húmedo | ISO 22612 | Log ₁₀ ufc | 0/5.9 | ≤ 2 / > 2.8 |
| Disipación estática | UNE 1149 | Tiempo de disipación | 0,01 segundos | CUMPLE |
| Resistencia a la penetración de líquidos | UNE en 20811 | Cm H ₂ O | 53,2 | >20 |

Recomendación de lavado

Textiles limpios

Artículo : FANOTEX

Carga de la máquina: 70% carga nominal

Observaciones: Las especificaciones dadas en la recomendación solo deben tomarse como guía. Por favor, antes de ponerlas en práctica contacten con su proveedor de detergentes para la dosificación.

| | Tiempo (min.) | Temperatura ° C | Nivel Agua | Productos |
|------------------|---------------|-----------------|------------|--------------------------------------|
| Remojo | 2 | Agua fría | Medio | |
| Prelavado | 6 | 40-45° C | Medio | Detergente para el pre-lavado |
| Lavado principal | 10 | 60/70° C | Bajo | Detergente para el lavado principal. |
| 1er Aclarado | 3 | 30°C | Alto | |
| 2do aclarado | 3 | 30°C | Alto | |
| 3er aclarado | 3 | Agua fría | Alto | |
| Neutralización | 1 | Agua fría | Alto | |

| | Temperatura | Tiempo | Otros |
|--------|-------------|-------------|-------------------|
| Secado | 85-90° C | 7-8 minutos | Enfriar 2 minutos |

Unas cantidades mínimas de detergentes o productos son suficientes. Este tejido se lava fácilmente. La fase del aclarado es especialmente importante. Recomendamos una dosificación mayor de detergente durante el prelavado y una menor durante el proceso de lavado. De esta manera facilitamos su neutralización en los aclarados.

Para garantizar la duración de las propiedades de nuestros tejidos técnicos, se recomienda eliminar completamente(neutralizar) cualquier resto de detergentes y alcalinos.

•Los restos de detergente y alcalinos conducen a un envejecimiento prematuro de las fibras.

•**No utilizar suavizantes, ni lejías, ni productos bactericidas, fungicidas etc. etc.**

Textil limpio de nueva generación, con garantía de calidad Sedatex acreditada.