



Características

- Confeccionada con tejido no tejido de Polipropileno, de color azul.
- Impermeabilizada en toda la superficie exterior mediante una película de Polietileno.
- Certificada como Equipo de Protección Individual Cat. III, tipo PB6-B.
- Cierre trasero por cintas, a la altura de la cintura y ajuste por velcro en el cuello.
- Puños ajustables, tipo tricot, 100% poliéster de color blanco.
- Talla única.
- Producto de un solo uso (desechable).
- Exento de látex natural.
- No estéril.
- Marca Aachen.

Uso y aplicaciones



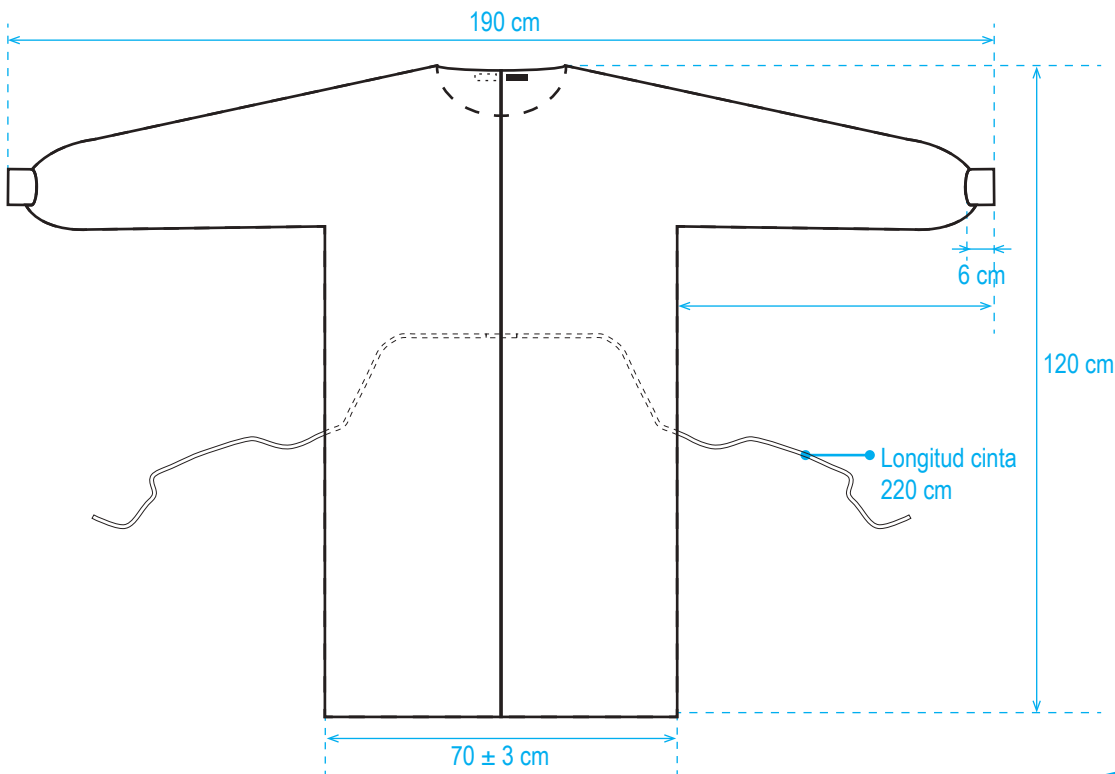
Prenda desechable de protección parcial PB6-B frente a agentes infecciosos líquidos, sólidos y en aerosol. Artículo sanitario orientado a la preservación de la higiene en el sector hospitalario, industria de la alimentación, etc.

Cumplimiento de normativa

Reglamento (UE) 425/2016	De 9 de marzo de 2016, relativo a los equipos de protección individual y por el que se deroga la Directiva 89/686/CEE (EPI Cat. III).
Reglamento (UE) 745/2017	De Productos Sanitarios (que deroga la Directiva Europea 93/42/CEE).
EN 13795:2019	Paños y batas quirúrgicas.
EN ISO 13688:2013+A1:2021	Ropa de protección. Requisitos generales.
EN 14126:2003+AC:2004	Ropa de protección. Requerimientos de rendimiento y métodos de ensayo contra agentes infecciosos.
EN 13034:2005+A1:2009	Ropa de protección frente a productos químicos líquidos.
EN 14325:2004	Ropa de protección frente a productos químicos.
ISO 9001	Sistema de Gestión de Calidad.
ISO 14001	Sistema de Gestión Medioambiental.
ISO 13485	Fabricación de Productos Sanitarios.

Medidas

Gramaje (PP+PE) 42 g/m²



NIVELES DE PRESTACIÓN - EN 13688:

Test en las costuras	Requisito	Resultado
Costuras: fuerza (EN ISO 13935-2)	50 > N > 75	Clase 2
Test en el tejido	Requisito	Resultado
Resistencia a la abrasión (EN 530 - método 2)	> 500 ciclos	Clase 2
Resistencia al desgarro trapezoidal (EN ISO 9073-4)	10 > N > 20	Clase 1
Tensión de estiramiento (EN ISO 13934-1)	30 > N > 60	Clase 1
Resistencia a la perforación (EN 863)	5 > N > 10	Clase 1
Resistencia al agrietamiento por flexión (EN 7854)	> 100.000 ciclos	Clase 6
Resistencia a la penetración de patógenos transmitidos por la sangre - prueba de bacteriófagos bajo presión hidrostática por phi-x174 - ISO 16603/16604	20 KPa	Clase 6
Resistencia a la penetración de agentes infecciosos debido al contacto mecánico con sustancias que contienen líquidos contaminados - ISO 22610 (microorganismo de prueba: Staphylococcus aureus)	t > 75	Clase 6
Resistencia a la penetración de aerosoles líquidos contaminados - ISO DIS 22611 (microorganismo de prueba: staphylococcus aureus)	log > 5	Clase 3
Resistencia a la penetración de partículas sólidas contaminadas - EN ISO 22612 (microorganismo de prueba: esporas de Bacillus subtilis)	log ufc < 1	Clase 3
pH (EN ISO 13688 – ISO 3071)	3.5 > pH > 9.5	Pasa
Aminas (EN ISO 13688)		Pasa

NIVELES DE PRESTACIÓN - EN ISO 13795:

Test en el tejido		Requisito	Resultado
Resistencia a la tracción y alargamiento a la rotura (EN 29073-3)	En seco	≥ 20 N	Transversal Lq = 24,3 N
		≥ 20 N	Longitudinal Lq = 48,4 N
	En mojado	≥ 20 N	Transversal Lq = 23,0 N
		≥ 20 N	Longitudinal Lq = 48,9 N
Resistencia al estallido (EN ISO 13938-1)	En seco	≥ 40 KPa	Lq = 52,2
	En mojado	≥ 40 KPa	Lq = 43,7
Resistencia a la penetración del agua (EN ISO 811)		Presión > 30 (área crítica)	Lq = 92,3
Desprendimiento de pelusa en seco (EN ISO 9073-10)		Uq ≤ 4	CL = 2
Resistencia a la penetración de agentes infecciosos debido al contacto mecánico con sustancias que contienen líquidos contaminados - ISO 22610 (microorganismo de prueba: Staphylococcus aureus)		I _B = 6,0 (área crítica)	6,0
Determinación de la población de microorganismos en los productos (EN 13795-1; EN ISO 11737-1)		ufc ≤ 300	U _q = 8
Resistencia a la penetración de partículas sólidas contaminadas - EN ISO 22612 (microorganismo de prueba: esporas de Bacillus subtilis)		ufc ≤ 300	U _q = 10

Referencias

Referencia comercial	RBT.P02.AI
Código GTIN/EAN-13 caja	8435027119039
Código GTIN/EAN-13 paquete	8435027119046

Presentación

Envase	Paquete de 10 uds, conteniendo hoja de instrucciones.
Embalaje	Caja de 10 paquetes (100 uds.)

Medidas logísticas

Medidas caja (aprox.)	60 x 27 x 34 cm
Peso bruto caja (aprox.)	11,5 Kg

Etiquetado



AACHEN®
Bata de protección impermeable
Waterproof protective gown

EN 14126:2003/AC:2004
Type P02-G

CE 0624
Cat. III

Material **Polipropileno + Polietileno**
Fabric **Polypropylene + Polyethylene**

Color **Azul**
Colour **Blue**

Unidades **100**
Units

Presentación **10 paquetes de 10 unidades**
Packing **10 packs of 10 units**

LOT
REF RBT.P02.AI



Colaprotec S.L.
Polígono Empresarial Boroa, Parcela 2A-1B
48340 Amorebieta (Bizkaia) - España
Tel: +34 94 452 01 15 - Fax: +34 94 452 12 39
www.colaprotec.com - 15 000 000 113

Nº revisión	Fecha	Revisión
R0	18/01/2022	Elaboración inicial
R1	11/03/2026	Renovación Certificado UE