

## MONO DESECHABLE AISLAMIENTO Y PROTECCIÓN PE + SPP/ NO ESTÉRIL / BLANCO / CREMALLERA

### CARACTERÍSTICAS GENERALES.

#### Descripción:

Mono desechable fabricado con Polietileno, Polipropileno y SMS ( tricapa de polipropileno tejido sin tejer). Proporciona una excelente combinación de alta resistencia a la tracción, protección barrera y transpirabilidad. Puños elásticos. Cierre con cremallera.

Al estar laminado con Polietileno resulta resistente a la humedad.

Anti-salpicaduras, antiestática y preventiva de contaminación por hidrocarburos.

Posee un alto grado de retención de partículas secas para proteger contra los efectos de polvos químicos, aerosoles de pintura, asbesto y otros polvos ambientales.

Se usa principalmente para aislamiento y protección.

Se puede usar en cualquier entorno no peligroso donde haya suciedad, mugre, salpicaduras y derrames.

#### Periodo de validez:

El producto terminado mantiene las especificaciones y los requerimientos de funcionalidad durante 3 años desde la fecha de fabricación.

#### Condiciones de almacenamiento:

Almacenar en lugar seco y fresco (10°C – 40°C) apartado de exposición directa a la luz del sol y de fuentes de calor.

#### Clasificación:

- Producto Sanitario Clase I; *Reglamento (UE) 2017/745, Annex VII; Real Decreto 1591/2009.*
- EPI Categoría I; *Reglamento (UE) 2016/425, para riesgos mínimos.*

#### Tallas:

Pequeña (S), Mediana (M), Grande (L), Extra Grande (XL) y Doble Extra Grande (XXL).

## ESPECIFICACIONES.

### Características físicas:

Talla	S	M	L	XL	XXL
Medidas	130x170 cm	135x175 cm	140x180 cm	145x185 cm	150x190 cm
Grosor	60 gsm				

### Características mecánicas:

Fuerza de rotura (N)	≥20 N
Resistencia al estallido	≥40 kPa
Microorganismos (limpieza)	CFU ≤300
Índice de barrera (penetración bacteriana)	≥2.8
Coefficiente de pelusas (generación de pelusas y otras partículas)	log <sub>10</sub> ≤4.0

## Referencias

### BIO-COMPATIBILIDAD:

- Ensayo de irritación y sensibilización cutánea; Cumple EN ISO 10993-1:2018, EN ISO 10993-5:2009 y EN ISO 10993-10:2013).

### PROPIEDADES FÍSICAS:

- Fuerza de rotura: Cumple EN 29073-3:1992.
- Resistencia al estallido: Cumple EN ISO 13938-1:1999.
- Limpieza de microorganismos: Cumple EN ISO 11737-1:2018.
- Resistencia a penetración bacteriana: Cumple EN ISO 22610:2006.
- Generación de pelusas y otras partículas: Cumple EN ISO 9073-10:2004.

## EMBALAJE

Bolsa: 10 unidades por bolsa.

Caja: 10 bolsas por caja.

Dimensiones de la caja: 66 x 46 x 52 cm

## NORMAS DE REFERENCIA

**Reglamento (UE) 2017/745** del Parlamento Europeo y del Consejo, de 5 de abril de 2017, sobre los Productos Sanitarios.

**Reglamento (UE) 2016/425** del Parlamento Europeo y del Consejo, de 9 de marzo de 2016, relativo a los Equipos de Protección Individual.

**UNE-EN 13795-1.** Paños y sábanas quirúrgicas. Requisitos y métodos de ensayo. Parte 1: Paños y batas quirúrgicas.