



FICHA TÉCNICA

MAMELUCO DESECHABLE STEELGEN

REF: 450250201559 (L)
REF: 450250201560 (XL)
REF: 450250201561 (2XL)
REF: 450250201562 (3XL)

DESCRIPCIÓN:

Mameluco desechable con capucha incorporada, antiestático, especialmente diseñado para las mayores exigencias en tareas generales de particulados y spray de polvos y líquidos, con cierre bidireccional, cubre cierre y cintura elástica.

Compuesto de 3 capas impermeables y respirables.

1° capa exterior, 100% PE (Polietileno), película respirable.

2° capa intermedia, película de recubrimiento termofusible adhesiva.

3° capa interior, 100% PP (Polipropileno).

El POLIETILENO y POLIPROPILENO son materiales termoplásticos semi cristalinos, se destacan en general por una buena resistencia química, alta tenacidad y elongación para evitar desgarros, así como también buenas de aislamiento eléctrico.

Tecnología con tratamiento laminado respirable, que permiten la evaporación de la transpiración de manera controlada y presenta buen comportamiento como regulador de la temperatura corporal.

CARACTERÍSTICAS:

Tela laminada Microporosa SF50.

Certificado por SGS.

Cierre bidireccional

Cintura elástica

Cubre cierre

Antiestático

Mayor resistencia al desgarr.

Validación internacional.

Calidad certificada y testada.

El modelo más versátil a nivel internacional.

Permite ser utilizado en procesos industriales con Ácidos Clorhídricos y Sulfúricos.

Laboratorio químicos y Biológicos.

No puede ser utilizado ante fuego directo



CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL		
STEELGEN DISPOSAL COVERALL		
SGS Informe de prueba No: 5219263209/TX		
Método de Ensayo		
Propiedad	AATCC 183-2004	Steelgen
Transmisión y bloqueo de la radiación ultravioleta		Riesgo UV-A: 89,64% Riesgo UV-B: 90,36% Transmisión UV-A: 10,36% Transmisión UV-B: 9,64%
Resistencia a la tracción	ISO 13934-1-1999	Unidirecc (N) 52 Trama (N) 52
Resistencia a la abrasión	EN 530-1994 (método 2)	>100 ciclos
Permeabilidad al aire	ISO 9237-1995	100pa /20 sq cm
Gramaje	ISO 536	50 gsm ²
Flamabilidad	AATCC 124-2006	5,3 seg
Transmisión de vapor a través del tejido	ASTM E96-2005 Procedimiento B + Método con agua destilada a 73,41° (23°C) & 50% RH	821 g/m ² por 24 Horas
Resistencia superficial de la tela	EN 1149-1 2006	>1,0x10 ⁴ Ohms
Test de aplicación: Voltage 100 v x15 seg, a Temp. 23 ±1° C Humedad relativa de 25 ± 5 %		
Espesor	ISO 9073-2-1995	725 µm



RIEGOS:

Presencia de material particulado.

Aerosoles.

Humos metálicos.

Neblinas de aceites.

Triturado.

Lijado.

APLICACIONES:

Minería / Petroquímicas/Construcción / Forestal / Agricultura / Laboratorios / Deportes / Pintura /Decoración / Aserraderos/ Taller Mecánico/Industria en General.

CERTIFICACIONES:

AATCC 124 Y 183/ ASTM E96/EN 530 ,1149-1/ISO 536,9073,9237 y 13934-1

ENSAYO:

N° SH9263209/TX y N° SL5118052161019TX