

# 804RHYEL DANUBIO

Fato de chuva completo com costuras termossoldadas. Espessura 0,40 mm.



## NORMA



## DESTAQUES



## DESCRIÇÃO

- Casaço com capuz externo fixo. Fecho frontal com zíper e botões de mola. Calças com elásticos na cintura.

## COMPOSIÇÃO

- 100% poliuretano sobre suporte em poliéster tricotado. Espessura de 0,40 mm.

## Distributed by:

### Cores

Amarelo

### Tamanhos

M L XL XXL



## NORMA

EN ISO 13688:2013

**EN ISO 13688:2013** - Requisitos generales del vestuario de protección.

Los requisitos generales para la ropa de protección vienen especificados en la norma internacional, EN ISO 13688:2013 esta norma especifica los requisitos generales de ergonomía, inocuidad, duración, envejecimiento, designación

de tallas y marcado de la ropa de protección y proporciona la información que debe suministrar el fabricante. Las prendas tienen que ser proyectadas y fabricadas para ofrecer el máximo confort al usuario. Los componentes y materiales utilizados no deben hacer daño al usuario ni causar alergias, irritaciones o lesiones.

EN343:2019



EN 343:2019 - PROTECCIÓN CONTRA LA LLUVIA

Esta norma establece las características de los materiales y de las costuras de las prendas de protección contra las precipitaciones (lluvia, nieve), la niebla y la humedad del suelo. Las prendas se proyectan y producen con materiales impermeables y transpirables, con una particular atención a las costuras, para garantizar el máximo confort.

- **A** Nivel de impermeabilidad de la prenda (clase de 1 a 3). (Desde el menos impermeable hasta el más impermeable). **Tabla 1.**
- **B** Clase de transpiración de la prenda (clase de 1 a 3). (Desde el menos transpirable al más transpirable). **Tabla 2.**
- **R** Prueba de torre de lluvia a la prenda, es opcional.

**Requisitos prestacionales:**

Resistencia a la penetración del agua (Wp) en Pascal (Pa): mide el nivel de impermeabilidad de la prenda. Cuando se somete al ensayo en conformidad al punto 5.1 de la norma EN343:2019, la resistencia a la penetración del agua en el material de revestimiento externo debe ser conforme al siguiente prospecto (dividido en cuatro clases de 1 a 4 desde el menos impermeable hasta el más impermeable):

Tabla 1. resistencia a la penetración de agua wp	Clase 1	Clase 2	Clase 3	Clase 4
Material antes del pretratamiento	Wp≥8000pa	X	X	X
Material después del pretratamiento previo, costuras	X	Wp≥8000pa	Wp≥13000pa	Wp≥20000pa
Costuras antes del pretratamiento	Wp≥8000pa	Wp≥8000pa	Wp≥13000pa	X
Costuras después del pretratamiento por lavado	X	X	X	Wp≥20000pa

Resistencia al vapor de agua (Ret) en Pascal (Pa): mide el nivel de transpirabilidad de la prenda. Cuando se somete al ensayo en conformidad al punto 5.2 de la norma EN343:2019, la resistencia al vapor de agua de todas las capas de la prenda debe ser conformes al siguiente prospecto (dividido en cuatro clases de 1 a 4 desde el menos transpirable hasta el más transpirable):

Tabla 2. resistencia al vapor de agua ret	Clase 1	Clase 2	Clase 3	Clase 4
Resistencia al vapor de agua, rct (m pa/w)	40 < r	25 < r ≤ 40	15 < r ≤ 25 ≤>	R ≤ 15

\* La clase 1 tiene un tiempo de uso limitado

Distributed by:

