

# 623 Waterproof Orange HV

Rev. 4

Uso recomendado /  
Recommended end-use:  
PRENDAS IMPERMEABLES /  
WATERPROOF GARMENTS

Composición / Composition:  
**50% M-Aramida / M-Aramide**  
**37% Poliéster FR / FR Polyester**  
**12% PU**  
**1% Antiestático / Antistatic**

**ORANGE**  
TECHNICAL FABRICS

623 Waterproof Orange HV

LIGAMENTO / LIGAMENT	Broken twill	
PESO / WEIGHT (gr/m <sup>2</sup> )	260 ± 5%	UNE 40339
ANCHO / WIDTH (cm)	150 ± 3	
PILLING MARTINDALE (5.000 cycles)	4	EN 12945-2
ENCOGIMIENTO AL LAVADO WASHING SHRINKAGE	3%	UNE-EN ISO 6330
PRETRATAMIENTO / PRE-TREATMENT	Standard requirement	
RESISTENCIA A LA TRACCIÓN (N U x T) TENSILE STRENGTH (N W x F)	1100 ± 5% 1600 ± 5%	UNE-EN ISO 13934-1
INFLAMABILIDAD / INFLAMMABILITY	A1	EN 15025 (EN 11612)
CALOR CONVECTIVO / CONVECTIVE	B1	ISO 9151
CALOR RADIANTE / RADIANT HEAT	C1	ISO 6942
CALOR POR CONTACTO / CONTACT HEAT	F1	EN ISO 12127-1
SOLDADURA / WELDING	Class 1	EN 11611
ANTIESTÁTICO / ANTISTATIC	Pass	EN 1149/3/5
ANTIÁCIDO / ANTIACID (opcional/optional)	Pass	EN 13034
ARCO ELÉCTRICO / ELECTRIC ARC	4kA APC 1	EN 61482-1-2
ALTA VISIBILIDAD / HIGH VISIBILITY	Pass Pass	EN 20471 RIS 3279 TOM
TRANSPIRABILIDAD / PERSPIRATION	Class 4	EN 343
IMPERMEABILIDAD / WATERPROOF	Class 4	EN 343
RESISTENCIA AL MOJADO - ENSAYO DE ROCIADO* WATER REPELLENCY - SPARY TEST*	ISO 3	ISO 4920

# 623 Waterproof Orange HV

Rev. 4

Sectores recomendados / Recommended use:



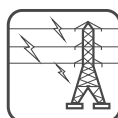
Petróleo y gas  
Oil & Gas



Petroquímicas  
Petrochemistry



Ferrocarril  
Railway



Electricidad  
Electricity



Policía  
Policemen

Normativas para prenda / Standard for garments:



Instrucciones de lavado EN 6330 (60°C) / Washing instructions EN 6330 (60°C):



Colores disponibles / Available colors:



Naranja HV  
HV Orange

Tejido para EPI (Equipo de Protección Individual) / PPE fabric (Personal Protective

Según reglamento UE 2024/2462 de 19/9/2024 se ha permitido el uso de ciertos compuestos del ácido undecafluorohexanoico (PFHxA) y sus sales para los equipos de protección individual destinados a proteger los usuarios contra riesgos incluidos en el ámbito de aplicación de la categoría de riesgo III, letras a), c) a f), h) y I) del Anexo I del Reglamento (UE) 2016/425.

According to EU Regulation 2024/2462 of 19/9/2024, the use of certain compounds of undecafluorohexanoic acid (PFHxA) and its salts has been permitted for personal protective equipment intended to protect users against risks included in the scope of risk category III, letters a), c) to f), h) and I) of Annex I to Regulation (EU) 2016/425.

