

830 Xispal RS

Rev. 11

Uso recomendado /
Recommended end-use:
CAZADORA Y PANTALÓN /
JACKET & PANTS

Composición / Composition:

50% Algodón / Cotton
39% Acrílica modificada tipo-F / Modified acrylic fibre type-F
10% Viscosa / Viscose
1% Antistático / Antistatic



830 Xispal RS

LIGAMENTO / LIGAMENT	3/2 b4,1 / Sateen		
PESO / WEIGHT (gr/m ²)	300 ± 5%	EN 12127	
ANCHO / WIDTH (cm)	160 ± 3		
PILLING MARTINDALE (5.000 cycles)	5	EN ISO 12945-2	
ENCOGIMIENTO AL LAVADO WASHING SHRINKAGE	3%	EN ISO 15797 / EN ISO 5077	
PRETRATAMIENTO / PRE-TREATMENT	Standard requirement	50 washes	
RESISTENCIA A LA TRACCIÓN (N U x T) TENSILE STRENGTH (N W x F)	1200 ± 5% 600 ± 5%	1100 ± 5% 700 ± 5%	EN ISO 13934-1
INFLAMABILIDAD / INFLAMMABILITY	A1-A2	A1-A2	EN ISO 15025 (EN ISO 11612)
CALOR CONVECTIVO / CONVECTIVE HEAT	B1	B1	EN ISO 9151
CALOR RADIANTE / RADIANT HEAT	C1	C1	EN ISO 6942
RESIST. A GRAN SALPICADURA. BIG SPLASH RESIST.	ALUMINIUM (780°C)	D1	EN ISO 9185:2007
	IRON (1400°C)	E2	EN ISO 9185:2007 EN ISO 9185:2025 (50 WASHES)
CALOR POR CONTACTO / CONTACT HEAT	F1	F1	EN ISO 12127-1
SOLDADURA / WELDING	Class 1	Class 1	EN ISO 11611
ARCO ELÉCTRICO / ELECTRIC ARC	ATPV: Category II ATPV: 12,0 cal/cm ² ELIM: 10,0 cal/cm ² 4RA APC 1	No tested No tested No tested 4RA APC 1	ASTM F1959 (NFPA 70E) EN IEC 61482-1-1 EN IEC 61482-1-2
ANTIESTÁTICO / ANTISTATIC	Pass	Pass	EN 1149-3/5
ANTIÁCIDO / ANTIACID (opcional/optional)*	Pass	No tested	EN 13034
ALTA VISIBILIDAD / HIGH VISIBILITY	Pass ¹	Pass ¹	EN ISO 20471

*Prendas antiácidas: polimerizar 2 minutos a 160°C o aditivar con acabado fluorocarbonado tras cada ciclo de lavado.
Antacid garments: polymerize 2 minutes at 160°C or add fluorocarbon finish after each washing cycle.

¹Condiciones de lavado EN ISO 6330 (60°C) / Washing instructions EN ISO 6330 (60°C)

830 Xispal RS

Rev. 11

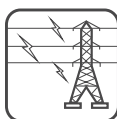
Sectores recomendados / Recommended use:



Fundiciones (Fe/Al)
Foundries (Fe/Al)



Petróleo y gas
Oil & Gas



Electricidad
Electricity



Soldadura
Welding



Petroquímicas
Petrochemistry

Normativas para prenda / Standard for garments:



Instrucciones de lavado EN ISO 15797 (75°C) / Washing instructions EN ISO 15797 (75°C):



Colores disponibles / Available colors:



Amarillo HV
HV Yellow



Naranja 20
Orange 20



Rojo 30
Red 30



Gris 80
Grey 80



Gris 82
Grey 82



Azulina 50
Royal Blue 50



Marino 70
Navy Blue 70



Marino 60
Navy Blue 60

Ofrecemos el servicio de tinter colores especiales y una cantidad mínima de 300 m por color.
We have a special color dyeing service and a minimum quantity of 300 m.

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 undecafluorhexanoico (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.

