

820 R1 Xispal RS

Rev. 11

Uso recomendado /
Recommended end-use:
CAZADORA O CAMISA
Y PANTALÓN /
JACKET OR SHIRT & PANTS

Composición / Composition:
42% Acrílica modificada tipo-F / Modified acrylic fibre type-F
25% Algodón / Cotton
22% Poliamida / Polyamide
10% Viscosa / Viscose
1% Antistático / Antiestatic



820 R1 Xispal RS

LIGAMENTO / LIGAMENT		Sarga / Twill	
PESO / WEIGHT (gr/m²)		200 ± 5%	UNE 40339
ANCHO / WIDTH (cm)		160 ± 3	
PILLING MARTINDALE (5.000 cycles)		5	EN 12945-2
ENCOGIMIENTO AL LAVADO WASHING SHRINKAGE		3%	UNE-EN ISO 15797
PRETRATAMIENTO / PRE-TREATMENT	Standard requirement	50 washes	
RESISTENCIA A LA TRACCIÓN (N U x T) TENSILE STRENGTH (N W x F)	1100 ± 5% 530 ± 5%	900 ± 5% 600 ± 5%	UNE-EN 13934-1
INFLAMABILIDAD / INFLAMMABILITY	A1	A1	EN 15025 (EN 11612)
CALOR CONVECTIVO / CONVECTIVE	B1	B1	ISO 9151
CALOR RADIANTE / RADIANT HEAT	C1	C1	ISO 6942
RESIST. A GRAN SALPICADURA DE HIERRO IRON BIG SPLASH RESISTANCE (1400°C)	E1	No tested	ISO 9185
CALOR POR CONTACTO / CONTACT HEAT	F1	F1	EN ISO 12127-1
ARCO ELÉCTRICO / ELECTRIC ARC	ATPV: Category II 4kA APC I	Not tested 4kA APC I	ASTM F1959 (NFPA 70 E) EN 61482-1-2
ANTIESTÁTICO / ANTISTATIC	Pass	Pass	EN 1149/3/5
ANTIÁCIDO / ANTIACID (opcional / optional)*	Pass	Not tested	EN 13034
ALTA VISIBILIDAD / HIGH VISIBILITY¹	Pass	Pass	EN 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 6330 (60°C) / Washing instructions EN 6330 (60°C)

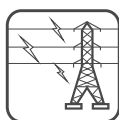
820 R1 Xispal RS

Rev. 11

Sectores recomendados / Recommended use:



Petróleo y gas
Oil & Gas



Electricidad
Electricity



Petroquímicas
Petrochemistry



Fundiciones (Fe)
Foundries (Fe)

Normativas para prenda / Standard for garments:



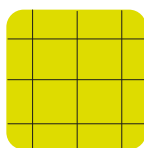
Instrucciones de lavado EN 15797 (75°C) / Washing instructions EN 15797 (75°C):



Colores disponibles / Available colors:



Marino 70
Navy Blue 70



Amarillo HV
HV Yellow



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 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 l) 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 l) of Annex I to Regulation (EU) 2016/425.

