

# 817 R1 Waterproof Xispal RS

Rev. 3

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

Composición / Composition:

**24% Acrílica modificada tipo-F / Modified acrylic fibre type-F**  
**24% Viscosa / Viscose**  
**18% Algodón / Cotton**  
**18% PU**  
**15% Poliamida / Polyamide**  
**1% Antiestático / Antistatic**



817 R1 Waterproof Xispal RS

LIGAMENTO / LIGAMENT	1E1 / Tafetan		
PESO / WEIGHT (gr/m <sup>2</sup> )	210 ± 5%		UNE 40339
ANCHO / WIDTH (cm)	150 ± 1		
ENCOGIMIENTO AL LAVADO WASHING SHRINKAGE	3%		UNE-EN ISO 6330
PILLING MARTINDALE (5.000 cycles)	5		EN 12945-2
PRETRATAMIENTO / PRE-TREATMENT	5 washes	50 washes	
RESISTENCIA A LA TRACCIÓN (N U x T) TENSILE STRENGTH (N W x F)	400 ± 5% 350 ± 5%	390 ± 5% 350 ± 5%	UNE-EN 13934-1
INFLAMABILIDAD / INFLAMMABILITY	A1-A2	A1-A2	EN 15025 (EN 11612)
CALOR CONVECTIVO / CONVECTIVE	BI	BI	ISO 9151
CALOR RADIANTE / RADIANT HEAT	CI	CI	ISO 6942
CALOR POR CONTACTO / CONTACT HEAT	FI	FI	EN ISO 12127-2
ANTIESTÁTICO / ANTISTATIC	Pass	Pass	EN 1149/5
TRANSPIRABILIDAD / PERSPIRATION	Class 4	Class 4	EN 343
IMPERMEABILIDAD / WATERPROOF	Class 4	Class 4	EN 343
ANTIÁCIDO / ANTACID (opcional/optional)*	Pass	No tested	EN 13034
ARCO ELÉCTRICO / ELECTRIC ARC	ATPV: 9,0 cal/cm <sup>2</sup> 4rA Class 1	No tested 4rA Class 1	ASTM F1959 (NFPA 70 E) EN 61482-1-2
ALTA VISIBILIDAD / HIGH VISIBILITY	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.

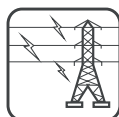
# 817 R1 Waterproof Xispal RS

Rev. 3

Sectores recomendados / Recommended use:



Petróleo y gas  
Oil & Gas



Electricidad  
Electricity



Petroquímicas  
Petrochemistry



Policia  
Policemen

Normativas para prenda / Standard for garments:



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



Colores disponibles / Available colors:



Amarillo HV  
HV Yellow



Rojo 30  
Red 30



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.