

# 817 R1 Waterproof Xispal RS

Rev. 1

Recommended end-use /  
Usos recomendados:  
WATERPROOF /  
PRENDAS IMPERMEABLES

Composition / Composición:

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



817 R1 Waterproof Xispal RS

LIGAMENT LIGAMENTO	Tafetan IEI		
WEIGHT (oz sq yd) PESO (gr/m <sup>2</sup> )	6,20 ± 5% 210 ± 5%		UNE 40339
WIDTH (in) ANCHO (cm)	59 ± 1,2 150 ± 3		
PILLING MARTINDALE (5.000 cycles)	5		EN 12945-2
WASHING SHRINKAGE ENCOGIMIENTO AL LAVADO	3%		UNE-EN ISO 6330
PRE-TREATMENT PRETRATAMIENTO	Standard requirement	50 washes	
TENSTILE STRENGTH (N W x F) RESISTENCIA A LA TRACCIÓN (N U x T)	400 ± 5% 350 ± 5%	390 ± 5% 350 ± 5%	UNE-EN ISO 13934-1
INFLAMMABILITY INFLAMABILIDAD	A1-A2	A1-A2	EN 15025 (EN 11612)
CONVECTIVE HEAT CALOR CONVECTIVO	B1	B1	ISO 9151
RADIANT HEAT CALOR RADIANTE	C1	C1	ISO 6942
CONTACT HEAT CALOR POR CONTACTO	F1	F1	EN ISO 12127-1
ANTISTATIC ANTIESTÁTICO	Pass	Pass	EN 1149/2/3/5
PERSPIRATION TRANSPIRABILIDAD	Class 4	Class 4	EN 343
WATERPROOF IMPERMEABILIDAD	Class 4	Class 4	EN 343
ANTIACID (optional) ANTIÁCIDO (opcional)	Pass	No tested	EN 13034
ELECTRIC ARC ARCO ELÉCTRICO	4kA APC 1	4kA APC 1	EN 61482-1-2
HIGH VISIBILITY ALTA VISIBILIDAD	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.

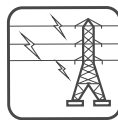
# 817 R1 Waterproof Xispal RS

Rev. 1

Recommended use / Sectores recomendados:



Oil & Gas  
Petróleo y gas



Electricity  
Electricidad



Petrochemistry  
Petroquímicas



Policia  
Policemen

Standard for garments / Normativas para prenda:



Washing instructions EN 6330 (140°F) / Instrucciones de lavado EN 6330 (60°C):



Available colors / Colores disponibles:



Navy Blue 60  
Marino 60

We have a special color dyeing service and a minimum quantity of 600 m.  
Ofrecemos el servicio de tinter colores especiales y una cantidad mínima de 600 m por color.