

629 Orange HV

Rev. 9

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

Composición / Composition:

52% Poliéster FR / FR Polyester
15% Acrílica modificada tipo-F / Modified acrylic fibre type-F
14% Algodón / Cotton
10% Viscosa / Viscose
8% P-Aramida / P-Aramide
1% Antiestático / Antistatic

ORANGE
TECHNICAL FABRICS

629 Orange HV

LIGAMENTO / LIGAMENT	Broken twill	
PESO / WEIGHT (gr/m ²)	290 ± 5%	UNE 40339
ANCHO / WIDTH (cm)	160 ± 3	
PILLING MARTINDALE (5.000 cycles)	4-5	EN 12945-2
ENCOGIMIENTO AL LAVADO WASHING SHRINKAGE	3%	UNE-EN ISO 6330
PRETRATAMIENTO / PRE-TREATMENT	Standard requirement	50 washes
RESISTENCIA A LA TRACCIÓN (N U x T) TENSILE STRENGTH (N W x F)	1100 ± 5% 800 ± 5%	1200 ± 5% 790 ± 5% UNE-EN ISO 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
CALOR POR CONTACTO / CONTACT HEAT	F1	F1 EN ISO 12127-1
ANTIESTÁTICO / ANTISTATIC	Pass	Pass EN 1149/3/5
ANTIÁCIDO / ANTIACID (opcional/optional)*	Pass	No tested EN 13034
ARCO ELÉCTRICO / ELECTRIC ARC	ATPV: 9,3 cal/cm ² ELIM: 8,0 cal/cm ² 4kA APC I	No tested No tested 4kA APC I EN 61482-1-1 EN 61482-1-2
ALTA VISIBILIDAD / HIGH VISIBILITY	Pass Pass	Pass Not tested EN 20471 RIS 3279 TOM

*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.

629 Orange HV

Rev. 9

Sectores recomendados / Recommended use:



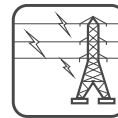
Petróleo y gas
Oil & Gas



Petroquímicas
Petrochemistry



Ferrocarril
Railway



Electricidad
Electricity

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



Rojo HV
HV Red

