

427 Rip-Stop Tecvin GEATEX

Rev. 1

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

Composición / Composition:
60% Viscosa FR / FR Viscose
39% M-Aramida / M-Aramide
1% Antiestático / Antistatic



427 Rip-Stop Tecvin

LIGAMENTO / LIGAMENT	Sarga / Twill		
PESO / WEIGHT (gr/m ²)	270 ± 5%		EN 12127
ANCHO / WIDTH (cm)	160 ± 3		
ENCOGIMIENTO AL LAVADO WASHING SHRINKAGE	3%		EN ISO 15797 / EN ISO 5077
PILLING MARTINDALE (5.000 cycles)	4		EN ISO 12945-2
ABRASION TEST (9 KPa)	> 100.000 cycles		EN ISO 12947-2
PRETRATAMIENTO / PRE-TREATMENT	Standard requirement	50 washes	
RESISTENCIA A LA TRACCIÓN (N U x T) TENSILE STRENGTH (N W x F)	990 ± 5% 730 ± 5%	1000 ± 5% 740 ± 5%	EN ISO 13934-1
RESISTENCIA AL RASGADO TEAR RESISTANCE (N)	80 ± 5% 65 ± 5%	68 ± 5% 48 ± 5%	EN 13937-2
INFLAMABILIDAD / INFLAMMABILITY	A1-A2	A1-A2	EN ISO 15025 (EN ISO 11612)
RESISTENCIA AL CALOR 260°C HEAT RESISTANCE 260°C	No tested	Pass	ISO 17493 (EN ISO 15384)
CALOR CONVECTIVO / CONVECTIVE HEAT	B1	No tested	EN ISO 9151
CALOR RADIANTE / RADIANT HEAT	C1	C1	EN ISO 6942
CALOR POR CONTACTO / CONTACT HEAT	F1	F1	EN ISO 12127-1
FORESTAL / FOREST MEN	No tested	Pass	EN ISO 15384
RESISTENCIA AL VAPOR DE AGUA WATER VAPOUR RESISTANCE (Ret)	Pass	Pass	EN ISO 11092 (EN ISO 15384)
RESISTENCIA TÉRMICA THERMAL RESISTANCE (Rct)	Pass	Pass	EN ISO 11092 (EN ISO 15384)
ANTIESTÁTICO / ANTISTATIC	Pass	Pass	EN 1149-3/5
ARCO ELÉCTRICO / ARC FLASH	4kA APC I	No tested	EN IEC 61482-1-2
REMISIÓN A LOS RAYOS INFRAROJOS REFERAL TO INFRARED RAYS	Pass	Pass	RANGE (800-1200)nm

427 Rip-Stop Tecvin GEATEX

Rev. 1

Sectores recomendados / Recommended use:



Militar
Army

Normativas para prenda / Standard for garments:



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



*Evitar utilizar suavizantes / Avoid using softeners

Tecnología aplicable a distintos patrones mimetizados / Estudios de coordenadas cromáticas en cada caso determinado (Lab D65/10°):

Technology applicable to different camouflaged patterns / Studies of chromatic coordinates in each specific case (Lab D65/10°):



Árido
Arid



Boscoso
Wooded

Solidez del color/ Color fastness:

Luz solar/Light fastness	4-5	EN ISO 105 B02 Met 2: 14
Agua fría/Water	4-5	EN ISO 105-E01:13
Agua de mar/Sea water	4-5	EN ISO 105-E02:13
Lavado / Domestic and comercial laundering	4-5	EN ISO 105-C06:10
Frote seco & húmedo/ Dry & wet Rubbing	4-5	EN ISO 105-X12:16
Sudor ácido y básico/ Perspiration	4-5	EN ISO 105-E04:13