

455 Silver Tecvin

Rev. 8

Recommended end-use /
Uso recomendado:
ALUMINIZED GARMENTS /
PRENDAS ALUMINIZADAS

Composition / Composición:
50% FR Viscose / Viscosa FR
23% M-Aramide / M-Aramida
22% Aluminium / Aluminio
5% P-Aramide / P-Aramida



455 Silver Tecvin

LIGAMENT LIGAMENTO	1E1 Tafetan	
WEIGHT (oz sq yd) PESO (gr/m2)	16,20 ± 5% 550 ± 5%	EN 12127
WIDTH (in) ANCHO (cm)	59 ± 1,2 150 ± 3	
TENSILE STRENGTH (N W x F) RESISTENCIA A LA TRACCIÓN (N U x T)	1095 ± 5% 1250 ± 5%	EN ISO 13934-1
TEAR STRENGTH (N W x F) RESISTENCIA AL DESGARRO (N U x T)	60 ± 5% 80 ± 5%	EN ISO 13937-2
WASHING SHRINKAGE ENCOGIMIENTO AL LAVADO	3%	EN ISO 6330 / EN ISO 5077
PRE-TREATMENT PRETRATAMIENTO	Standard requirement	
INFLAMMABILITY NFLAMABILIDAD	A2	EN ISO 15025 (EN ISO 11612)
CONVECTIVE HEAT CALOR CONVECTIVO	B1	EN ISO 9151
RADIANT HEAT CALOR RADIANTE	C2	EN ISO 6942
CONTACT HEAT CALOR POR CONTACTO	F1	EN ISO 12127-1
ALUMINIM BIG SPLASH RESIST. (1436°F) RESIST. A GRAN SALPICADURA ALUMINIO (780°C)	D3	EN ISO 9185:2025
IRON BIG SPLASH RESIST. (2550°F) RESIST. A GRAN SALPICADURA HIERRO (1400°C)	E3	EN ISO 9185:2007

455 Silver Tecvin

Rev. 8

Recommended use / Sectores recomendados:



Foundries (Fe/ Al)
Fundiciones (Fe/Al)

Standard for garments / Normativas para prenda:



Washing instructions EN ISO 6330 (86°F) / Instrucciones de lavado EN ISO 6330 (30°C):



*Avoid using softeners / Evitar utilizar suavizantes

Available colors / Colores disponibles:



Silver
Plata