






Ref. 8828

TECHSALEXANDRA 2112

ProtectiveWear 

PARÁMETRO	MÉTODO	VALOR	UNIDADES	TOLERANCIA
Ligamento	UNE 40.161	Sarga 2/1 Z		
Composición	UNE 40.110	Lenzing™ FR 64% Meta - Aramida 30% Para - Aramida 5% Fibra Antiestatica 1%		+/- 3%
Peso	UNE 40.339	240	g/m²	+/- 5%
Ancho total	UNE-EN 1773	160	cm	+/- 1
Ancho útil	UNE-EN 1773	158	cm	+/- 1
		URDIMBRE	TRAMA	
Resistencia a la tracción	UNE-EN ISO 13934-1	800	600	N
Resistencia al rasgado	UNE-EN ISO 13937-2	20	20	N
Pilling	UNE-EN ISO 12945-2	4		
Abrasión	UNE-EN ISO 12947-2	50.000 @ 12 kPa	ciclos	
Estabilidad dimensional	UNE-EN ISO 5077 5 x 75 °C	-3	%	    

SECTORES	NORMATIVAS	NIVEL
Industria - Petroquímica	UNE-EN ISO 11612:2018	A1 A2 B1 C1 F1
Industria - Eléctrica	UNE-EN 1149-5:2018	PASS
Bomberos y Forestales	UNE-EN 13034:2005+A1:2009	Type 6
	IEC 61482-1-1:2019	ATPV = 12 cal/cm²(*) ELIM = 10 cal/cm²(*)
ACABADOS	NFPA 2112:2018	PASS
Es necesario aplicar el acabado FC para certificación de prenda EN 13034.	ASTM F1930-15	Burned area = 20,59%
	AS/NZS 4399:2017	50+
OBSERVACIONES		
(*) Valor obtenido en color plancha		
En caso de lavandería industrial, asegúrese de realizar pruebas para adaptar las condiciones de lavado y secado a cada producto.		