



FICHA TECNICA

AFL22

LASKAR® 700 PA RS DWR



Usos : Vestuario de Protección Multiriesgos/Multinorma liviano de trato rudo: Fuego Repentino + Arco Eléctrico + Radiación Solar + Salpicaduras de Ácidos o líquidos peligrosos.

Destacados : Ofrece protección al fuego y arco eléctrico bajo normas Europeas, con un nivel de confort insuperable en su tipo y con propiedades 100% permanentes (inherentemente antinflama y antiestática, independiente de las condiciones y el número de lavados). Incorpora Poliamida (PA) para maximizar las resistencias a la tracción y el desgarro, prolongando su vida útil. Resistente a la agresión y penetración de ácidos, buen comportamiento oleófugo y protección solar 50+. Fabricación 100% Europea con certificación Oeko-Tex®.

Composición	: 50% Modacrílico + 40% Algodón + 8% Poliamida + 2% Fibra Conductiva A/S		
Terminación	: DWR Repelente de Líquidos de larga duración en base a Fluorocarbono		
Ancho útil	: 160 cm +/- 5 cm		
Peso	: 250 g/m2 +/- 5%		
Construcción	: Tafetán Rip Stop (RS)		

Resistencia Tracción (UxT)	: 700 N x 700 N	+/- 10%	EN 13934-1
Resistencia Desgarro (UxT)	: 50 N x 50 N	+/- 10%	EN 13937-2
Estabilidad dimensional	: < 3% Urdiambre y Trama		EN 5077

EN 11612

Resistencia al Calor	: 180°C CUMPLE	ISO 17493
Propagación de la Llama	: A1 – A2	ISO 15025
Calor Convectivo	: B1	ISO 9151
Calor Radiante	: C1	ISO 6942
Calor por Contacto	: F1	ISO 12127

Brigadistas Fuego Forestales	: CUMPLE	ISO 15384
Arco Eléctrico (Box Test)	: CLASE 1 – CUMPLE	EN 61482-1-2
Antiestático	: CUMPLE	EN 1149-3
Protección solar	: Factor UPF 50+	AS/NZS 4399
Resistencia al Pilling	: 5.000 rev.: 4	ISO 12.945/2-01
Resistencia a la Abrasión	: 20.000 rev.: NO ROMPE	ISO 12947-2
Comportamiento oleófugo	: 6 (Tipo A, aceites #1-6)	AATCC Test Method 118-1978

Antiácido	: CUMPLE	EN 13034
Penetración de ácidos	: Penetración: Urdiambre= 0% x Trama= 0%	(UNE 40-380-85/ Sulfúrico 70%)
	: Repelencia : Urdiambre= 99.6% x Trama= 99.1%	(UNE 40-380-85/ Sulfúrico 70%)

- Sergatex S.A. garantiza la continuidad de todos sus productos y colores (disponibilidad inmediata sujeta a confirmación).
- Las especificaciones podrían variar sin previo aviso. Los valores indicados son nuestra mejor referencia disponible a la fecha.
- **LASKAR®**, **smartpore®**, **Vitriolen®**, **VISIONER®**, **softshell®**, **UV PRO®**, **RESISTELA®**, **XDry®** son marcas registradas de Sergatex S.A.



FICHA TECNICA

AFL22

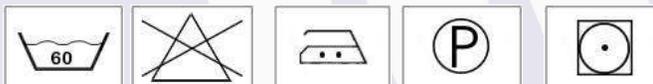
LASKAR® 700 PA RS DWR



Resistencia al ácido	:	(ISO 6530)	concentración	temperatura	resultado
		Sulfúrico	70%	22°C y 50°C	Muy Estable
		Sulfúrico	98%	22°C	Muy Estable
		Clorhídrico	34%	30°C	Muy Estable
			10%	70°C	Muy Estable
		Nítrico	50%	30°C	Muy Estable
			30%	60°C	Muy Estable
		Fórmico	50%	30°C	Muy Estable
		Acético	100%	30°C	Muy Estable

Cuidados sugeridos :

- Lavado a máquina a 60°C
- Plancha temperatura media
- No clorar ni usar detergente con cloro
- Admite lavado en seco
- Admite secado a máquina ciclo suave



Etiquetas disponibles :

Colores disponibles :

Marcado de prendas :

EN ISO 11612:2010

IEC/EN 61482-1-2

EN 1149-3

EN 13034



A1+A2 B1 C1 E1 F1



CLASE 1



Productos relacionados

:

- AFL21. Tela LASKAR® 900 PA RS DWR
- AFL14. Tela LASKAR® TW smartpore®
- AFL05. Tela Tecasafe Plus 700
- AFL01. Tela Nomex® IIIA
- OXF06. Oxford 500 Impermeable + Retardante de llama
- SPE04.N45 / N50 Hilo de coser NOMEX®
- AFL07. Tela Antiroce Arashield
- P3M01.9187B y 9587C Cintas reflectivas 3M base Nomex®
- SPE05.GR50AF Cinta reflectiva Antiflama Gris certificada alternativa
- SPE05.AG50AF Cinta reflectiva Antiflama Día-Noche certificada alternativa
- AFLXX. Acolchados, Telas y Membranas antiflama inherentes

- Sergatex S.A. garantiza la continuidad de todos sus productos y colores (disponibilidad inmediata sujeta a confirmación).
- Las especificaciones podrían variar sin previo aviso. Los valores indicados son nuestra mejor referencia disponible a la fecha.
- LASKAR®**, **smartpore®**, **Vitriolen®**, **VISIONER®**, **softshell®**, **UV PRO®**, **RESISTELA®**, **XDry®** son marcas registradas de Sergatex S.A.

Rev. 15-01-19

mkting/ft_afl22.doc pg. 2 /3
18/01/2019



FICHA TECNICA

AFL22

LASKAR® 700 PA RS DWR



OBSERVACIONES ESPECIALES PRODUCTOS IGNÍFUGOS (“ANTIFLAMA”)

RESPONSABILIDAD LIMITADA

- Sergatex S.A. no puede responsabilizarse de las lesiones o daños personales o materiales que puedan sufrir personas u objetos protegidos con elementos confeccionados con materiales de su línea de seguridad antinflama, puesto que aquéllos dependerán también del correcto diseño, fabricación, mantención y uso de dichos elementos o prendas.
- Sergatex S.A. garantiza que sus productos ignífugos son producidos por fabricantes de clase mundial, y que la información técnica divulgada es la que ellos directamente proveen con el respaldo de certificaciones internacionales.

PROTECCION ANTIFLAMA

- Las telas antinflama están orientadas a disminuir las lesiones personales y a aumentar por ende las posibilidades y rapidez de recuperación de una persona víctima de un accidente con fuego o calor extremo, disminuyendo así el costo material directo e indirecto de dichas lesiones.
- El correcto diseño y construcción de una prenda de seguridad antinflama debe velar por que el cuerpo nunca quede expuesto directamente a la llama o fuente de calor en caso de accidente.

- Sergatex S.A. garantiza la continuidad de todos sus productos y colores (disponibilidad inmediata sujeta a confirmación).
- Las especificaciones podrían variar sin previo aviso. Los valores indicados son nuestra mejor referencia disponible a la fecha.
- **LASKAR®**, **smartpore®**, **Vitriolen®**, **VISIONER®**, **softshell®**, **UV PRO®**, **RESISTELA®**, **XDry®** son marcas registradas de Sergatex S.A.

Rev. 15-01-19

mkting/ft_afl22.doc pg. 3 /3
18/01/2019