



Capuz

Gama ARAMIDA



Protección Corporal: Aluminizada

EPI de Categoría III

Descripción y composición:

Capuz Aluminizado en **Aratex 100% para-aramida (450 gr/m²)**. Tejido especialmente desarrollado para proteger del calor convectivo, calor radiante, salpicaduras de metal y calor de contacto.

La para-aramida es un material de **baja conductividad eléctrica y alta resistencia química y al corte**, siendo además un material con una buena resistencia a disolventes y aceites.

La Silicona es el adhesivo utilizado para unir la capa aluminizada al material base (para-aramida). La silicona evita la propagación de la llama, no desprende gases si se quema y posee una excelente resistencia en caso de contacto con metales calientes.

El capuz incorpora un visor para la **protección frente a infrarrojos**. El visor va colocado en un adaptador de aluminio incorporado en el propio capuz. El Visor puede sustituirse en caso de deterioro.

En la parte superior, el capuz dispone de una cita aluminizada que permite colgarlo fácilmente, después de su uso.

El capuz debe utilizarse con casco de seguridad en el interior del capuz. Está **diseñado para adaptarse a la mayoría de los cascos de seguridad del mercado**. Además por su diseño envolvente, aporta **protección en la parte superior del pecho y de la espalda**. Incorpora tirantes ajustables de goma que se sujetan mediante atalaje en la parte interior delantera del capuz. Disponible también en versión con **tirantes exteriores de material aluminizado de 5 cm de ancho**. Estos tirantes se coloca bajo la axila y llevan cierre de velcro lo que permite un rápido ajuste y excelente sujeción.

Talla: Única

Ref.	Producto	Marcado	
		Aluminizado	Visor*
901286	Capuz visor vidrio laminado espejado	A1B1C4D3E3F3	4-5 UHL FT
901287	Capuz visor policarbonato espejado	A1B1C4D3E3F3	4-4 UHL 1 BT 9
911126	Capuz anclaje velcro con visor vidrio	A1B1C4D3E3F3	4-5 UHL FT
911127	Capuz anclaje velcro con visor policarb.	A1B1C4D3E3F3	4-4 UHL 1 BT 9
900477	Visor vidrio laminado espejado de 4mm	-	4-5 UHL FT
900478	Visor policarbonato espejado de 1mm	-	4-4 UHL 1 BT 9

*Medidas del visor 100x200 mm

SURTIDO ALUMINIZADO		
Gama ARAMIDA (A1B1C4D3E3F3):	CAPUZ CUBRENUCA OVERALL CHAQUETÓN	PANTALÓN MANDIL MANGUITOS CUBREBOTAS
Gama REFLESPACE (A1B1C4D3E3F3):	OVERALL CHAQUETÓN	PANTALÓN CUBREBOTAS
Guantes Aluminizado:	GUANTES ALUMINIZADO (2X4XX4344X4) GUANTES HEAT-PRO (4412X413344)	

MARCADO Material aluminizado

Propagación limitada de la llama. ISO15025 A1 La superficie aguanta la llama 10 seg. Tiempo de post-combustión hasta 2 seg.	A1 A2
Calor convectivo. ISO9151 B1 Rango del flujo de calor de 4 a 10 segundos 80 Kw/m ²	B1 B2 B3
Calor radiante. ISO6942 C4 Rango del flujo de calor > de 95 segundos a 20 kw/ m ²	C1 C2 C3 C4
Salpicaduras de aluminio fundido. ISO9158 D3 Salpicadura de aluminio fundido de más de 350 gramos	D1 D2 D3
Salpicaduras de hierro fundido. ISO9158 E3 Salpicadura de hierro fundido de más de 200 gramos	E1 E2 E3
Calor por contacto. ISO12127 F2 Tiempo de calor por contacto de 10 a 15 segundos a 250°C	F1 F2 F3

Protección Corporal: Aluminizada

Norma y Certificación	EN 340 - EN ISO 11612 - EN 166 - EN 171 Reglamento (UE) 2016/425 - EPI de Categoría III			
Aplicaciones	EPI para uso industrial en sectores: fundiciones, industria del metal, pirotecnia, reparación de hornos, cementeras, acerías, etc.			
Conservación Almacenaje - Caducidad	Proteger de luz y polvo. No es lavable, solo limpiar con esponja húmeda. No lavado en seco.			
Indicaciones Uso - Modo empleo	El capuz está diseñado para poder ser colocado y ajustado de forma sencilla y sin necesidad de herramientas. Tampoco necesita herramientas para el cambio del visor. Debe ser utilizado siempre con un casco de protección con visera, el cual debe tener una anchura mínima de 2 cm y máxima de 7 cm (aproximadamente). La consecución de las prestaciones de la prenda requiere que la misma se encuentre correctamente ajustada. Este equipo está diseñado para utilizarse durante cortos periodos de tiempo (aprox. 15 min.).			
Presentación	Embalaje individual: 1 ud.			
Código de Barras		GTIN-13	GTIN-14	
	901286	Capuz visor policarbonato	8423173891084	18423173891081
	901287	Capuz visor polic. espejado	8423173891091	18423173891098
	911126	Capuz anclaje velcro visor vidrio	8423173891007	18423173891004
	911127	Capuz anclaje velcro visor polic.	8423173891014	18423173891111
	900477	Visor vidrio laminado espejado	8423173891021	18423173891128
	900478	Visor policarbonato espejado	8423173891038	18423173891135



