

ASATEX® Protección Laboral SL declara que el/los siguientes Equipos de Protección Individual (EPI)

Art. 535VS - Guante de soldadura Tipo A

Son conformes con la legislación de armonización de la Unión aplicable al **Reglamento (UE) 2016/425** y son idénticos a los del examen UE de tipo nº **CE 0672180017-00-00**

Expediente con fecha de emisión el 05 de marzo del 2018 y valido hasta 05 de marzo del 2023

Emitido por el Organismo Notificador



Centro Tessile Cotoniero e Abbigliamento S.p.A, (Centrocot)
Piazza Sant.'Anna,
2 - I-21052 Busto Arsizio (VA), Italia

Cumplen los requisitos mínimos de las siguientes normas:

Categoría II Protección contra riesgos de grado medio o elevado

EN 420 - Guantes de protección - Requisitos generales y métodos de ensayo

Los requisitos generales para guantes de protección son determinados dentro del marco de esta normativa. Estos requerimientos incluyen características de diseño, fabricación, inocuidad, confort, niveles de rendimiento, de macado del producto así como la información que tiene que aportar el fabricante



EN 388:2016+A1:2018 - Guantes de protección

Guantes de protección contra riesgos mecánicos

Ensayos de rendimiento según EN 388:2016			Niveles de rendimiento					
			0	1	2	3	4	5
A ▶	Resistencia a la abrasión :	0 - 4 (ciclos)	< 100	100	500	2.000	8.000	
B ▶	Resistencia al corte por cuchilla:	0 - 5 (factor)	< 1,2	1,2	2,5	5,0	10,0	20,0
C ▶	Resistencia al rasgado:	0 - 4 (Newton)	< 1,2	10	25	50	75	
D ▶	Resistencia a la perforación:	0 - 4 (Newton)	< 20	20	60	100	150	
E ▶	Resistencia al corte (TDM) - EN ISO 13997:1999	A - F						
F ▶	Resistencia al impacto según EN 13594:2015 (*)	P						

(*) El ensayo de la resistencia al impacto es opcional y solo tiene sentido para guantes que amortiguan el impacto
Cuanto mayor es el valor, mejor es el resultado del ensayo



EN 407:2020 - Guantes de protección contra riesgos térmicos

Esta norma valora protección de guantes respecto a riesgos al calor según los siguientes criterios:





A ▶	Comportamiento a la llama:	0 a 4
B ▶	Calor de contacto:	0 a 4
C ▶	Calor por convección:	0 a 4
D ▶	Calor radiante:	0 a 4
E ▶	Pequeñas salpicaduras de metal fundido:	0 a 4
F ▶	Grandes salpicaduras de metal fundido:	0 a 4

El valor X indica que no se ha realizado ningún ensayo.
Cuanto mayor es el valor, mejor es el resultado del ensayo

EN 12477 **EN 12477:2002/A1:2005 - Guantes de protección para soldadores**
 Incluye referencia a los requisitos de las normas EN 388, EN 407 y EN 420 para garantizar que los guantes en sí no causen daños al usuario, sean cómodos y tengan el tamaño correcto.

Tipo A

Propiedad	Requisitos mínimos		
	Norma EN	Tipo A	Tipo B
Resistencia a la abrasión :	EN 388	2	1
Resistencia al corte por cuchilla:	EN 388	1	1
Resistencia al rasgado:	EN 388	2	1
Resistencia a la perforación:	EN 388	2	1
Comportamiento a la llama:	EN 407	3	1
Calor de contacto:	EN 407	1	1
Calor por convección:	EN 407	2	-
Pequeñas salpicaduras de metal fundido:	EN 407	3	2
Dexteridad	EN 420	1	4

EN 12477:2002/A1:2005 / Tipo A		EN 12477:2002/A1:2005 / Tipo B	
			
ABCE	ABCD	ABCE	ABCD
Tipo A - Son para operaciones de soldadura y corte más generales donde se necesitaria una mayor protección. Dexteridad 1		Tipo B - Son más adecuados donde se requeriria una mayor destreza pero menores propiedades protectoras Dexteridad 4	



Luis Cabrera Ferrer
 Administrador
 ASATEX® Protección Laboral SL