



Ръководство

Продукти на WELDAS :
10-2009

Този продукт е в съответствие с регламента (ЕС) 2016/425

EN12477:2001+A1:2005, Тур А лява ръка (LH) / Тур В дясна ръка (RH)

Моделите ръкавици: Заваръчни ръкавици

Търговска марка:

SOFTouch™

COMFOflex®

Размер: XL

Размери според EN 21420 : 2020

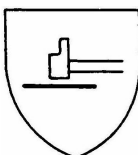
Индекс на размера на ръката	9%
Информация за размера на етикета на Weldas	XL
Размер в мм	241
Дължина на ръкавицата в мм	340



РАЗМЕР

Следва разяснение на пиктограмата, маркирана на ръкавицата:

Механични рискове: EN 388:2016 + A1 : 2018

LH: 3143X
RH: 3111X

Пръст	Тест за устойчивост срещу	Ниво 1	Ниво 2	Ниво 3	Ниво 4	Ниво 5	
1	Протриване (брой цикли)	100	500	2000	8000	—	
2	Срязване (индекс)	1,2	2,5	5,0	10,0	20,0	
3	Скъсване (Нютон)	10	25	50	75	—	
4	Пробиване, (Нютон)	20	60	100	150	—	
5	Устойчивост на разрязване (N) съгласно TDM	A 2	B 5	C 10	D 15	E 22	F 30

Термични рискове: EN 407:2020

LH: 41334X
RH: 413X4X

Пръст	Тест за устойчивост срещу	Пръст	Тест за устойчивост срещу
1	Поведение при термично въздействие	5	Малки пръски разтопен метал
2	Контактна топлина	6	Големи количества разтопен метал
3	Конвекционна топлина		
4	Лъчиста топлина		

! Ако индикацията на продукта е „X“:то по тази позиция продуктът не е тестван !

EN12477 : 2001 + A1 2005: Защитни ръкавици за заварчици (миним. изисквания)

Изисквания	EN	Тип А		Тип В	
		Миним. категория	Миним. категория	Миним. категория	Миним. категория
Електрическа изолация	pr1149-2		R _z ≥10 ⁶ Ω		R _z ≥10 ⁵ Ω
Устойчивост на протриване	EN388	2	500 Брой цикли	1	100 Брой цикли
Устойчивост на срязване	EN388	1	Индекс 1,2	1	Индекс 1,2
Устойчивост на скъсване	EN388	2	25 N	1	10 N
Устойчивост на пробиване	EN388	2	60 N	1	20 N
Поведение при термично въздействие	EN407	3		2	
Устойчивост при термичен контакт	EN407	1	100 C	1	100 C
Устойчивост срещу конвекционна топлина	EN407	2	HTI≥7	0	
Устойчивост срещу малки пръски разтопен метал	EN407	3	25 Капки	2	15 Капки
Чувствителност (при вземане на пръчка с диаметър)	EN420	1	≤11mm	4	≤6,5mm

Електростатични свойства: EN 16350:2014

Използвано измервателно напрежение:
100 V при (23 ± 1)°C, (25 ± 5)% относителна влажност

Вертикална устойчивост

Длан	Средно	8,214 10 ⁹ Ω
Маншет	Средно	15,847 10 ⁹ Ω

DuPont™ and KEVLAR® са търговски марки или регистрирани търговски марки на E.I.duPont de Nemours and Company. COMFOflex® е регистрирана търговска марка на компания Weldas Softouch™ е регистрирана търговска марка на компания Weldas.

Неправилното използване и неправилното съхранение могат да повлияят върху ефективността на продукта.

- Промяна на продуктовете характеристики по време на употреба или съхраняване Забележка 1 към данните: остаряването се дължи на комбинация от няколко фактора, някои от които са следните :
- почистване, поддръжка или процес на дезинфекция;
 - излагане на излъчване във видимия и/или ултравиолетовия спектър;
 - излагане на високи или ниски температури, или на променящи се температури;
 - излагане на химикали, включително влажност;
 - излагане на биологични агенти, например бактерии, фунги, насекоми или други вредители;
 - излагане на механично действие, например протриване, огъване, натиск и огън;
 - излагане на замърсители – прах, масло, капки стопен метал и др.;
 - подлагане на износване и прокъсване.

Информация за здравето:

Нивата на рН, хлор и РСР във всички материали са тествани и отговарят на изискванията на CE здравните стандарти. Оцветяването: оцветяването се прави с естествени материали.

Инструкции за употреба:

лява ръка: Тази ръкавица е предназначена за използване при MIG/MAG заваряване, както и при заваряване с електроди.

лява ръка: Тази ръкавица е предназначена за употреба като ръкавица за заваряване в комбинация с висока чувствителност като при TIG заваряване.

КЪМ МОМЕНТА НЯМА стандартизиран метод на тестване за откриване на проникване на UV лъчи в материалите за ръкавици, но текущите методи за изработката на защитни ръкавици за заварчици обикновено не допускат проникване на UV радиация. При инсталации с дъгово заваряване поради експлоатационни причини не е възможно да се защитят срещу директен контакт всички части, провеждащи волтажа за заваряване. Експлоатационният живот зависи от степента на износване и интензивността на употребата в съответната зона на приложението, като максималният период е 60 месеца след датата на производство. Датата на производство е посочена на етикета то вътрешната страна на ръкавицата. Ръкавицата не трябва да се носи, когато съществува риск от захващане от движещи се части на машините. Целостта на ръкавицата трябва да се проверява преди употреба (например проверявайте дали по ръкавицата няма дупки, напуквания, разкъсвания, промяна в цвета, и изхвърлете при наличието на който и да е от тези дефекти. Поставете го, свалнете и регулирайте на ръкавицата трябва да се извършва много внимателно, за да не се допусне появата на дефекти по ръкавицата.

Изхвърляне като отпадък: Когато продуктът повече не може да бъде използван, потребителят носи отговорност за правилното изхвърляне като отпадък по начин, безопасен за природата.

Гаранция:

Този продукт има гаранция при установяване на производствен дефект. Заради различните области на приложение, потребителят носи отговорност да избере подходящия продукт за дадено приложение.

Пране, сушене и гладене:

Не се допуска пране, сушене в сушилна машина и гладене.

UV:

В съответствие с тези норми няма метод за тестване на UV лъчението, но нормално това не дава проблем с използваните материали.

Опасност при наличие на електрически ток:

когато ръкавиците са предназначени за електродъгово заваряване: тези ръкавици не осигуряват защита срещу токов удар, причинен от дефектно оборудване или при работа с напрежение и електрическото съпротивление се намалява. Ако ръкавиците са мокри, мръсни или напоени с пот, това може да увеличи опасността.

Предупреждение:

Личето, носещо защитни ръкавици за разсейване на електростатични заряди, трябва да бъде подходящо вземано, напр. да носи адекватни обувки; защитни ръкавици за разсейване на електростатични заряди не трябва да бъдат разпокавани, отваряни, регулирани или свалени в запалими или експлозивни атмосфери или при боравене със запалими или експлозивни вещества; Електростатичните свойства на защитните ръкавици могат да бъдат неблагоприятно повлияни при остаряване, износване, замърсяване и увреждане и могат да не бъдат достатъчни в обогатени с кислород запалими атмосфери, където са необходими допълнителни оценки. Дизайнът на цялото облекло и обувките, носени с този тип ръкавица, също трябва да бъде съобразен с електростатичния риск.

Използвани материали:

лява ръка: За този модел ръкавици са използвани първо качествена цепена телешка кожа от плешка, подплата COMFOflex® за ръката и памучна подплата за маншета.
Дланта е усилена със същия вид кожа.
Използвани са 5 нишки KEVLAR® за ушиване на подсилената част на дланта и 4 нишки KEVLAR® за останалите части. Всички шевове са скрити.
лява ръка: Направени са от лъцева козя кожа за дланта и странична цепена телешка кожа за маншета. Ушити са с 3 нишки KEVLAR®.

Съхранение: Съхранявайте продуктът на сухо място при температура над 5°C. Не транспортирайте и не складирайте повече от 5 кашона един върху друг на едно пале.

Предупреждение: Ръкавиците и облеклата на Weldas са тествани и сертифицирани от Eurofins Textile & Testing Spain, C/ German Bernácer 4, 03203 Elche (Alicante), Spain (EU no. 2865) Германия. За повече информация за EN стандартите, методите на тестване, резултатите от тестовете, ертификати на продуктите или друга информация, моля пуснете запитване на: europe@weldas.eu или посетете уеб сайт: www.weldas.com
Протоколи от изпитвания, сертификати и ръководства могат да бъдат изтеглени от: www.weldas-ce.com

Адрес на Weldas:

Weldas Europe B.V. Blankenweg 18 4612 RC Bergen op Zoom The Netherlands e-mail: europe@weldas.eu