

**INSTRUKCJA**

Ten produkt jest zgodny z regulacją (UE) 2016/425

**PRODUKT WELDAS:
10-2009**

EN12477:2001+A1:2005, Type A Lewa ręka (LH) / Type B Prawa ręka (RH)

Rodzaj rękawicy: rękawica spawalnicza

Znak handlowy:

Softouch

COMFOflex®

Rozmiar: XL

Rozmiar węglug normy EN 21420 : 2020

Rozmiar dłoni—index	9%
Oznaczenie Weldas	XL
Obwód dłoni w mm	241
Długość rękawicy w mm	340



ROZMIAR

Informacje BHP:

Poziomy PH, chromu (IV) i PCP wszystkich materiałów zostały przetestowane i spełniają wymagania CE. Barwy: barwiono dzięki zastosowaniu naturalnych barwników.

Informacje użytkowe:

Lewa ręka: Niniejsza rękawica jest przeznaczona do stosowania jako rękawica spawalnicza w procesach MIG/MAG oraz do spawania elektrodą.

Prawa ręka: Niniejsza rękawica jest przeznaczona do stosowania jako rękawica spawalnicza w połączeniu z wysoką czułością, jak przy spawaniu metodą TIG. Obecnie nie ma znormalizowanej metody testowej do wykrywania penetracji UV przez materiały wykorzystywane do produkcji rękawic, jednakże obecne metody konstrukcji rękawic ochronnych dla spawaczy zwykle nie pozwalają na penetrację promieniowania UV. W przypadku instalacji do spawania łukowego nie jest możliwe zabezpieczenie wszystkich części przewodzących napięcie podczas spawania przed bezpośrednim dotykiem podczas prac eksploatacyjnych.

Żywotność zależy od stopnia zużycia i intensywności użytkowania w odpowiednich obszarach zastosowań i wynosi max. 60 miesięcy od daty produkcji. Data produkcji jest podana na etykiecie po wewnętrznej stronie rękawicy. Rękawicy nie należy nosić, gdy istnieje ryzyko wciągnięcia przez ruchome części maszyn. Rękawica musi być sprawdzona pod kątem integralności przed jej użyciem (na przykład należy sprawdzić, czy rękawica nie ma dziur, pęknięć, rozdarć, zmiany koloru i wyrzucić rękawicę wykazujące takie wady). Zakładanie, zdejmowanie i dopasowywanie tej rękawicy musi być wykonywane bardzo ostrożnie, aby uniknąć jakichkolwiek defektów na rękawicy.

Usuwanie:

Gdy produkt nie może już być dalej użytkowany, wtedy użytkownik jest zobowiązany usunąć ten produkt w sposób ekologiczny. Utylizacja zależy od lokalnych regulacji.

Gwarancja:

Ten produkt posiada gwarancję na błędy fabryczne. Ze względu na różne zastosowania, użytkownik jest odpowiedzialny za wybór odpowiedniego produktu do konkretnego zastosowania.

Pranie, suszenie, prasowanie:

Pranie, suszenie bębnowe i prasowanie nie są dozwolone.

UV:

W ramach ww. normy nie określono metody wskazującej na badanie poziomu UV, w praktyce zastosowane materiały powinny być wystarczające.

Zagrożenie elektryczne:

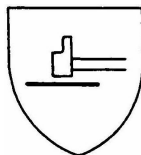
W przypadku zastosowania rękawic do spawania łukowego: takie rękawice nie dają ochrony przed porażeniem elektrycznym spowodowanym wadliwym wyposażeniem lub pracą pod napięciem, a izolacja elektryczna zostaje zmniejszona jeśli rękawice są mokre, brudne lub przepocone, co może powodować wzrost ryzyka.

Ostrzeżenie:

Osoba nosząca rękawice ochronne odprowadzające ładunki elektrostatyczne powinna być odpowiednio uziemiona, np. nosząc odpowiednie obuwie; Rękawice ochronne rozpraszające ładunki elektrostatyczne nie mogą być rozpakowywane, otwierane, regulowane ani zdejmowane podczas przebywania w środowisku palnym lub wybuchowym lub podczas pracy z substancjami palnymi lub wybuchowymi; Starzenie się, zużycie, zanieczyszczenie i uszkodzenia mogą mieć negatywny wpływ na właściwości elektrostatyczne rękawic ochronnych, które mogą być niewystarczające w przypadku środowiska palnego wzbogaconego tlenem, w którym konieczne są dodatki oceny. Cała odzież i obuwie noszone z tego typu rękawicą również powinny być zaprojektowane z uwzględnieniem ryzyka wyładowania elektrostatycznego.

Używane materiały:Lewa ręka: Rękawica jest wykonana z najwyższej jakości dwoinowej skóry wołowej, z podszewką COMFOflex® na dłoni i trudnopalną podszewką bawełnianą w części mankietowej. Część chwytana jest dodatkowo wzmocniona skórą i szyta 5-krotnie plecioną nicią KEVLAR®. Pozostałe szwy są wykonane 4-krotnie plecioną nicią KEVLAR®. Wszystkie szwy są chronione biżą.
Prawa ręka: Rękawica jest wykonana z licowej skóry koziej na dłoni. Mankiet wykonano z dwoinowej skóry wołowej. Rękawica jest szyta 3-krotnie plecioną nicią KEVLAR®.

DuPont™ i KEVLAR® są nazwami handlowymi zarejestrowanymi w E.I. duPont de Nemours and Comp., COMFOflex® jest zarejestrowanym znakiem handlowym Weldas, Softouch jest zarejestrowanym znakiem handlowym Weldas.

Magazynowanie: Przechowywać w suchym pomieszczeniu w temp. powyżej 5°C. Nie ustawić więcej niż 5 kartonów na 1 palecie**Uwaga:** Rękawice oraz ubrania firmy Weldas zostały przetestowane i otrzymały certyfikat Eurofins Textile & Testing Spain, C/ German Bernácer 4, 03203 Elche (Alicante), Spain (EU no. 2865). Więcej informacji odnośnie wymogów EN, metod testów, raportów z testów a także o innych produktach na naszej stronie internetowej www.weldas.com, pytania lub sugestie prosimy przysyłać na adres e-mail europa@weldas.eu
Raporty z testów, certyfikaty oraz instrukcje można znaleźć na stronie: www.weldas.com**Wyjaśnienie piktogramów znajdujących się na rękawicy:****Ryzyko mechaniczne: EN 388:2016 + A1 : 2018**LH: 3143X
RH: 3111X

Nr	Test - odporność	Poz. 1	Poz. 2	Poz. 3	Poz. 4	Poz. 5
1	Ścieranie (# cykle)	100	500	2000	8000	—
2	Przecięcie (index)	1,2	2,5	5,0	10,0	20,0
3	Rozdarcie (Newton)	10	25	50	75	—
4	Przekłucie (Newton)	20	60	100	150	—
5	TDM odporność na przecięcie (N)	A	B	C	D	E
		2	5	10	15	22
						F
						30

Ryzyko termiczne: EN 407:2020LH: 41334X
RH: 413X4X

Nr	Test - odporność	Nr	Test - odporność
1	Niepalność	5	Drobne rozpryski ciekłych metali
2	Ciepło kontaktowe	6	Duże rozpryski ciekłych metali
3	Ciepło konwekcyjne		
4	Promieniowanie cieplne		

!!! Oznaczenie "X" na produkcie : dana pozycja nie została przetestowana !!!

EN12477:2001 + A1 2005: Rękawice ochronne dla spawaczy (minimalne wymagania)

Wymagania	EN	Typ A		Typ B	
		Minimalny poziom	Minimalny poziom	Minimalny poziom	Minimalny poziom
Izolacja elektryczna	pr1149-2		$R \geq 10^6 \Omega$		$R \geq 10^5 \Omega$
Odporność na ścieranie	EN388	2	500 cykli	1	100 cykli
Odporność na przecięcie	EN388	1	Index 1,2	1	Index 1,2
Odporność na rozdarcie	EN388	2	25 N	1	10 N
Odporność na przekłucie	EN388	2	60 N	1	20 N
Niepalność	EN407	3		2	
Odporność-ciepło kontaktowe	EN407	1	100 C	1	100 C
Odporność-ciepło konwekcyjne	EN407	2	HTI ≥ 7	0	
Odporność na drobne rozpryski ciekłych metali	EN407	3	25 kropel	2	15 kropel
Chwytność	EN420	1	$\leq 11\text{mm}$	4	$\leq 6,5\text{mm}$

Właściwości elektrostatyczne: EN 16350:2014Używane napięcie pomiarowe:
100 V w (23 ± 1)°C, (25 ± 5)% względna wilgotność

Opór pionowy

	Średnia	
Dłoń		8,214 10 ⁹ Ω
Mankiet		15,847 10 ⁹ Ω

Niewłaściwe użytkowanie lub niewłaściwe przechowywanie może mieć wpływ na działanie produktu.Zmiana wydajności produktu w czasie podczas użytkowania lub przechowywania. Uwaga 1. do wstępu: starzenie się jest spowodowane kombinacją kilku czynników, takich jak :
- proces czyszczenia, konserwacji lub dezynfekcji;
- narażenie na promieniowanie widzialne i/lub ultrafioletowe;
- narażenie na wysokie lub niskie temperatury lub na zmiany temperatury;
- narażenie na działanie substancji chemicznych, w tym wilgoci.
Każdy produkt zawiera etykietę z unikalnym kodem umożliwiającym śledzenie procesu produkcyjnego.- narażenie na czynniki biologiczne, takie jak: bakterie, grzyby, owady lub inne szkodniki;
- narażenie na działanie mechaniczne, takie jak: ścieranie, zgniatanie, nacisk i odkształcenie;
- narażenie na zanieczyszczenia, takie jak brud, olej, rozpryski stopionego metalu itp.;- narażenie na zużycie.**Adres Weldas:**Weldas Europe B.V. Blankenweg 18 4612 RC Bergen op Zoom The Netherlands e-mail: europa@weldas.eu