



INSTRUKCJA

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

PRODUKT WELDAS:
10-2150

EN12477:2001+A1:2005, Type A

Rodzaj rękawicy: rękawica spawalnicza **Rozmiar:** patrz nadruk na rękawicy

Rozmiar węglug normy EN420 : 2003 + A1 : 2009

Rozmiar dłoni—index	9	9½
Oznaczenie Weldas	L	XL
Obwód dłoni w mm	229	241
Długość rękawicy w mm	330	340



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

Informacje użytkowe:
Niniejsza rękawica jest przeznaczona do stosowania jako rękawica spawalnicza w procesach MIG/MAG oraz do spawania elektrodą.
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 dotykem podczas prac eksploatacyjnych.
Czas użytkowania produktu jest uzależniony od poziomu zużycia w trakcie noszenia i intensywności użytkowania w ramach danego obszaru zastosowań. Stąd nie jest możliwe określenie czasu użytkowania.
Ta rękawica nie powinna być użytkowana w sytuacjach, kiedy istnieje ryzyko zaplątania w ruchome części maszyn.

Wyjaśnienie piktogramów znajdujących się na rękawicy:

Ryzyko mechaniczne: EN 388:2016 + A1 : 2018

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

3233X

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

Ryzyko termiczne: EN 12477 : 2001+A1 : 2005

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 ciepłe		

413X4X

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.

!!! 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 \geq 7	0	
Odporność na drobne rozpryski ciekłych metali	EN407	3	25 kropel	2	15 kropel
Chwytność	EN420	1	$\leq 11\text{mm}$	4	$\leq 6,5\text{mm}$

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.

Używane materiały:
Rękawica jest wykonana z dwójwarstwowej skóry wołowej z wyjątkiem części chwytnej (dłoni), którą wykonano z licowej skóry wołowej. Podszewkę wykonano z bawełny.

Starzenie:
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.

Magazynowanie: Przechowywać w suchym pomieszczeniu w temp. powyżej 5°C. Nie ustawiać więcej niż 5 kartonów na 1 palecie

Uwaga: Rękawice oraz ubrania firmy Weldas zostały przetestowane i otrzymały certyfikat TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, D-90431 Nürnberg Niemcy (EU no. 0197) 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-ce.com