



MANUAL

Značky Weldas CE na tomto výrobku ho označujú ako testovaný a certifikovaný podľa Nariadenia (EÚ) 2016/425

PRODUKT WELDAS:
10-2101, 10-2101GB, 10-2101LH
EN12477:2001+A1:2005, Type A

Vzor: Zváračské rukavice **Veľkosť:** Vid' potlač na rukavici

Číslovanie podľa EN420 : 2003 + A1 : 2009

Značenie veľkosti	7½	9	9½	10½
Označenie veľkosti	S	L	XL	XXL
Rozmer v mm	190	229	241	267
Celková dĺžka v mm	320	330	340	350



Zdravotné požiadavky:
 Hodnoty pH, Cr(6) a PCB všetkých materiálov boli testované a spĺňajú požiadavky CE smerníc.
 Farbenie: Produkty sú farbené prírodnými farbivami.

Návod na použitie:
 Táto rukavica je určená na použitie ako zváračská rukavica pre MIG/MAG zvarenie, ako aj na elektródové zvarenie.
 V súčasnosti neexistuje žiadna štandardizovaná testovacia metóda na detekciu prieniku UV žiarenia cez materiál rukavice, avšak súčasný spôsob výroby ochranných rukavíc pre zvaračov zvyčajne neumožňujú prienik UV žiarenia.
 Pri zariadeniach na oblúkové zvarenie nie je z prevádzkových dôvodov možné ochrániť všetky časti vedúce zvaracie napätie pred priamym kontaktom.
 Presné časové informácie o použiteľnosti nie je možné určiť, nakoľko životnosť produktov závisí od intenzity opotrebovania a používania v príslušných oblastiach použitia. Táto rukavica by sa nemala používať pri práci so strojnami kde hrozí nebezpečenstvo namotania pohyblivými časťami.

Vysvetlenie piktogramov vyznačených na rukavici

Mechanické riziká: EN 388:2016 + A1 : 2018

Číslo	Odpor	Stupeň1	Stupeň2	Stupeň3	Stupeň4	Stupeň5
1	Abrázia (# cyklov)	100	500	2000	8000	—
2	Řez (index)	1,2	2,5	5,0	10,0	20,0
3	Trhanie (Newton)	10	25	50	75	—
4	Vpich (Newton)	20	60	100	150	—
5	TDM Odolnosť proti prerezaniu (N)	A	B	C	D	E
		2	5	10	15	22
						F
						30

Tepelné riziká: EN 12477 : 2001+A1 : 2005

Číslo	Odpor	Číslo	Odpor
1	Vlastnosti pri horení	5	Malé kvapky tekutého kovu
2	Kontaktné teplo	6	Veľké množstvo tekutého kovu
3	Vedené teplo		
4	Radiačné teplo		

Záruka:
 Tento výrobok je zaručený bez väd. Vzhľadom k rôznosti aplikácií, je na užívateľovi, aby posúdil vhodnosť výrobku pre danú aplikáciu.

Pranie, sušenie a žehlenie:
 Nie je povolené umývanie, sušenie ani žehlenie.

UV:
 Táto norma neuvádza žiadnu skúšobnú metódu pre UV žiarenie. Tieto materiály sú dostatočnou ochranou.

!!! Označenie "X" na produkte: indikuje, že položka nebola testovaná !!!

EN12477 : 2001 + A1 2005: Ochranné rukavice pre zvaračov (technické požiadavky)

Požiadavky	EN	Type A		Type B	
		Minimálne ohodnotenie	Minimálne ohodnotenie	Minimálne ohodnotenie	Minimálne ohodnotenie
Elektrická izolácia	pr1149-2		R≥10 ⁶ Ω		R≥10 ⁵ Ω
Odolnosť proti abrázii	EN388	2	500 cykly	1	100 cykly
Odolnosť proti rezu	EN388	1	Index 1,2	1	Index 1,2
Odolnosť proti roztrhnutiu	EN388	2	25 N	1	10 N
Odolnosť proti prepichnutiu	EN388	2	60 N	1	20 N
Vlastnosti pri horení	EN407	3		2	
Odolnosť proti kontaktnému teplu	EN407	1	100 C	1	100 C
Odolnosť proti konvekčnému teplu	EN407	2	HTI≥7	0	
Odolnosť proti rozstreku	EN407	3	25 Droplets	2	15 Droplets
Citlivosť (zdvihnutie tyčky priemeru)	EN420	1	≤11mm	4	≤6,5mm

Elektrické nebezpečenstvo:
 Ak sú rukavice určené na oblúkové zvarenie: tieto rukavice neposkytujú ochranu pred úrazom elektrickým prúdom spôsobeným chybným zariadením alebo pracou pod napätím. Ak sú rukavice vlhké, špinavé alebo spotené, ich elektrický odpor sa zníži, čo môže zvýšiť riziko úrazu elektrickým prúdom.

Použité materiály:
 Táto rukavica je zhotovená z hovädzej usne. Podšívka je z bavlnenej tkaniny.

Starnutie:
 zmena výkonu výrobku v priebehu času pri používaní alebo skladovaní Poznámka 1 k záznamu: Starnutie je spôsobené kombináciou viacerých faktorov, ako napríklad:
 - éstiaci, údržbový alebo dezinfekčný proces;
 - vystavenie viditeľnému a/alebo ultrafialovému žiareniu;
 - vystavenie vysokým alebo nízkym teplotám alebo zmenám teplôt;
 - vystavenie chemikáliám vrátane vlhkosti;
 Každý výrobok obsahuje štítk s jedinečným kódom pre sledovateľnosť výrobného procesu.
 - vystavenie biologickým činidlám ako baktérie, huby, hmyz alebo iný škodcovia;
 - vystavenie mechanickému pôsobeniu ako odieranie, ohýbanie, tlak a natáhanie;
 - vystavenie kontaminantom ako sú nečistoty, olej, spĺechanie roztaveného kovu, atď.;
 - vystavenie opotrebovaniu.

Skladovanie: Skladujte v suchu pri teplotách nad 5° Celzia. Nestohujte vyššie než 5 kartónov na paletu.

Upozornenie: Rukavice a odevy WELDAS boli testované a certifikované spoločnosťou TÜV Rheinland LGA Products GmbH Tillystraße 2, D-90431 Nürnberg, Nemecko (EU no. 0197) Pre ďalšie informácie o EN normách, skúšobných metódach, správach o skúškach a certifikátoch výrobkov mailujte prosím na adresu: europa@weldas.eu alebo navštívte našu webovú stránku: www.weldas.com
 Skúšobné správy, certifikáty a manuály možno stiahnuť na: www.weldas-ce.com