



NÁVOD
Před použitím
výrobků si uživatel
musí přečíst tento
návod.

Tento výrobek je v souladu s nařízením Evropského
parlamentu a Rady (EU) 2016/425 ze dne 9. března 2016
o osobních ochranných prostředcích a o zrušení směrnice
Rady 89/686/EHS.

WELDAS®

**VÝROBKY SPOLEČNOSTI
WELDAS:**
Mikina s dlouhým rukávem 31-1300
Kalhoty 31-1600
Chránič krku 31-1950
Svářečská kapuce 31-1980



Obchodní značka: **COOL FR™**

Typ oblečení: Antistatické, nehořlavé oblečení

Obecně:

Výše uvedené výrobky splňují následující požadavky norem:
EN ISO 13688:2013, EN ISO 13688:2013/A1:2021

Ochranné oblečení. Všeobecné požadavky

EN 1149-5:2018

Ochranné oblečení. Elektrostatické vlastnosti - Část 5: Požadavky na vlastnosti materiálu a design.

EN ISO 11612:2015

Ochranné oblečení. Oblečení na ochranu před horkem a plamenem.

Minimální požadavky na výkon:

omezené šíření plamene - úroveň funkčnosti A1+A2

konvekční teplo - úroveň funkčnosti B1

sálavé teplo - úroveň funkčnosti C1

rozstříknutí roztaženého železa - úroveň funkčnosti E3

kontaktní teplo - úroveň funkčnosti F1



Velikost: viz níže a na štítku výrobku

Doplňující informace:

Účinnost ochrany poskytované oblečením může být ovlivněna: opotřebením, poškozením, praním a možnou kontaminací. Pro správnou ochranu se doporučuje používat další osobní ochranné prostředky, např. ochranné rukavice, prostředky na ochranu očí a obličeje, kukly a obuv, aby byla zajištěna ochrana před nebezpečím, které při práci vzniká. Úroveň ochrany proti ohni se snižuje, pokud je oděv znečištěn hořlavými látkami. Zvýšený obsah kyslíku ve vzduchu výrazně snižuje ochranné vlastnosti oděvu proti plameni. Elektrická izolace oděvu se snižuje, pokud bude oblečení vlhké, špinavé nebo nasáklé potem. Pokud dojde k náhodnému potřísnění oblečení chemikáliemi, masťotou nebo hořlavými kapalinami, měl by se uživatel okamžitě odebrat z pracovního prostoru a opatrně si svléknout oblečení, aby se žádná část jeho pokožky nedostala do kontaktu s chemikáliemi. V případě postříknutí roztaženým železem by měl uživatel okamžitě opustit pracoviště a sundat si oblečení. Pokud je oděv oblečen těsně na kůži, nelze riziko popálení zcela vyloučit.

Další důležité informace:

- Testování vlastností oblečení, které vyplývají z požadavků deklarovaných norem, potvrzené po 50 cyklech údržby.
- Materiály použité k výrobě oblečení neobsahují žádné látky, které by mohly vyvolat alergické příznaky, nicméně pokud se objeví jakákoliv alergická reakce, měl by uživatel opustit nebezpečnou zónu, oblečení si svléknout a vyhledat lékaře.
- Doporučujeme tento návod uschovat.

Popis a účel oblečení:

Antistatické nehořlavé oblečení skládající se z mikiny s dlouhým rukávem, kalhot, svářečské kapuce a chrániče krku, určené k ochraně uživatele před:

- vznícení způsobené krátkodobým kontaktem s plamenem,
- účinky konvekčního tepla, tepelného záření a kontaktního tepla,
- stříkance roztaženého železa a jiskry,

a pro práci v prostředí, kde je vyžadována schopnost odvádět elektrostatický náboj, aby nedošlo ke vzplanutí bleskem. Oblečení se používá v prostorech (zóna 1, 2, 20, 21 a 22), kde minimální zápalná energie výbušné atmosféry není menší než 0,016 mJ.

Poskytuje ochranu pouze při použití kompletní soupravy oblečení pokrývající trup, paže, krk, hlavu a nohy tak, aby co nejvíce chránila tělo uživatele, a uzemnění uživatele přímo nebo pomocí vhodné obuvi v souladu s pokyny výrobce. Elektrický odpor mezi lidskou kůží a zemí by měl být menší než 108 Ω, např. pomocí vhodné obuvi na disipativních nebo vodivých podlahách. Oblečení by se nemělo svlékat v hořlavém nebo výbušném prostředí nebo při manipulaci s hořlavými nebo výbušnými látkami. Oblečení by se nemělo používat v atmosféře obohacené kyslíkem a v prostředí zóny 0 bez předchozího schválení bezpečnostním technikem. Při běžném používání (včetně ohýbání) by mělo oblečení zcela zakrývat všechny materiály, které nesplňují požadavky normy EN 1149-5:2018.

Použité materiály:

60 % modakryl, 38 % bavlna, 2 % antistatické vlákno, 200 g/m².

Záruka: Na tento výrobek se vztahuje záruka na výrobní vady.

Pokud lze výrobek opravit, musí to provést výrobce.

Likvidace:

Jakmile tento výrobek nelze dále používat, je povinností uživatele ekologicky tento výrobek zlikvidovat. Likvidace podle místních předpisů.



Doba použití:

Životnost závisí na stupni opotřebení a intenzitě používání v příslušných oblastech použití a je max. 60 měsíců od data výroby. Datum výroby je uvedeno na štítku na vnitřní straně výrobku.

Skladování a přeprava:

Skladujte v suché a vzdušné místnosti, mimo dosah zdrojů tepla a při teplotách nad 5 °C.

Špinavé oblečení neskladujte. Neukládejte na sebe více než 5 kartonů na 1 paletě.

Oblečení přepravujte v původních obalech (igelitových pytlích) a chraňte je před znečištěním, mechanickým poškozením a navlhnutím.

Stárnutí:

Pokud se výrobek pere, suší a žehlí nebo není skladován podle výše uvedených pokynů, negativně to ovlivňuje jeho stárnutí.

Praní:

Oblečení si zachovává antistatické, nehořlavé a tepelné vlastnosti (při působení vlivem stříkajícího roztaženého železa, konvekčního tepla, kontaktního tepla, sálavého tepla) až po 50 cyklů prání. Dodržujte tyto postupy údržby:



Perte při teplotě nepřesahující 40 °C.

Nepoužívejte bělicí prostředky, které uvolňují chlór.

Sušení v sušičce je povoleno.

Žehlete při teplotě na spodní desce žehličky nepřesahující 110 °C.

Suché čištění, jakékoli rozpouštědlo kromě trichlorethylenu.

Velikosti: Pro správný výběr velikosti oblečení použijte informace uvedené ve velikostních tabulkách. Tělesné míry by měly být měřeny na místech uvedených v tabulkách níže.

Velikost pro mikinu s dlouhým rukávem 31-1300 a kalhoty 31-1600

		XS	S	M	L	XL	2XL	3XL
		44	46	48	50	52/54	56/58	60/62
A	158	164	170	176	182	188	194	
B	80	90	100	105	110	120	130	
C	72	82	88	94	100	114	122	

A, B: pro mikinu s dlouhým rukávem 31-1300
A, C: pro kalhoty 31-1600

Velikosti pro svářečskou kapuce 31-1980

31-1980 L	48-55 cm	38-45 cm
31-1980 XL	50-62 cm	42-52 cm

Velikosti pro chránič krku 31-1950

31-1950	45-60 cm	30-50 cm

Upozornění: Prohlášení o shodě, protokol o zkoušce, certifikát, návod: www.weldas-ce.com

Výše uvedené výrobky byly testovány a certifikovány v: Sieć Badawcza Łukasiewicz-Łódzki Instytut Technologiczny Marii Skłodowskiej-Curie Street 19/27, PL 90-570 Łódź, Polsko (schválené č. EU 1439).

Informační adresa:

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