



PRIROČNIK
Stran 1 od 2



Vrsta oblačila: Arc Knight®

Blagovna znamka: **Arc Knight®**

Velikost: glej odtis na izdelku

Namen uporabe:

Slošno: Ta izdelek je namenjen uporabi privseh procesih obločnegavarjenja, kot so MMA, MIG / MAG, TIG, plazma mikro, točkovno in plin varjenje, pa tudi plazme in kisik rezanje, žlebljenje, trdo spajkanje in topotno lok brizganjem. Ker se aplikacije razlikujejo, je odgovornost uporabnika da izbere pravi izdelek za vsako uporabo.

Ugotovljene nevarnosti: S procesivarenja v predvideni uporabi so možne naslednje nevarnosti: plameni, brizganje staljenega materiala, topotno sevanje in kratkoročno električni šok

Visoka napetost: Ta izdelek ščiti pred kratkoročnim električnim šokom in ne proti dolgoročni visoki napetosti! Varjenje in rezanje strojev lahko povzroči visokonapetost, zato preberite tudi varnostna navodila za stroje! Če obstaja povečano tveganje električnega udara ali živilih delov, je potrebna dodatna električna izolacija, kot je navedeno v členu 6.10 standarda EN11611 za zaščito pred živimi električnimi vodnikido 100V-(DC).

Zaščita predpasnika: V primeru da se uporablja predpasnik, mora zaščititi uporabnika vsaj od ene do druge strani

Dodatna oblačila: Dodatna oblačila morajo biti vsaj razreda 1 EN ISO 11611:2015.

Otvornik: mora biti v kombinaciji z jakino ali oblačilom, ki pokriva roke, trup in vrat.
Predpasnik: mora biti v kombinaciji z jakino in hlačami, ali pa z oblačili, ki prekrivajo roke, trup, vrat in noge. Jakne: ora biti v kombinaciji s hlačami ali drugim oblačilom, ki pokriva noge. Hlače: morajo biti v kombinaciji z jakno ali drugim oblačilom, ki pokriva trup, roke in noge. Rokavi: morajo biti v kombinaciji z jakno in hlačami ali z obleko, ki pokriva trup, vrat in noge. Za referenco: 38-4328 je v kombinaciji z 38-432.

Uporabljeni materiali:

520 gr / m² in svile, 3 nit KEVLAR®, električnoizolirane sponke, zadrge in ojačitve. DuPont™ in KEVLAR® so blagovne znamke ali registrirane blagovne znamke Nemours and Company ElduPont

Zdravstvene informacije: Raven pH, kroma (VI) in PCP vseh materialov, so bila testirana in izpoljujejo CE zdravstvene standarde. Barvanje: barvanje se izvaja z naravnimi materiali

Pranje: Ognjevarne lastnosti izdelka so zagotovljene za 5 pranj pri temperaturi 60 °C. Ne uporabljajte belil ali kislin, dovoljena so samo običajna pralna sredstva. Pri pranju se tkanina lahko skrči. Po pranju preglejte oblike.

Sušenje in likanje:

Mehansko sušenje in likanje je dovoljeno, vendar pri temperaturi, nižji od 95 °C.



MAX 5X

WELDAS IZDELEK:
38-4321XL, 38-4328,
38-4330, 38-4336, 38-4342,
38-4342 W,
38-4360, 38-4380

EN ISO 11611:2015 EN 1149-5:2018



Class 2/A1+A2

Nepravilna uporaba:

Stopnja zaščite: Stopnja zaščite boz manjšana, če je zaščitna obleka nesnažena z vnetljivimi materiali

Raven kisika: Povečanje kisika v zraku, boznotno zmanjšalo zaščito varovalne obleke varilca pred plamenom. Paziti je treba pri varjenju v zaprtih prostorih. Zrak obogaten s kisikom lahko nevaren!

Električna izolacija: Električne izolacije je zmanjšna, če so oblačila mokra, umazana ali preznojena.

Uporaba 2 kosov oblačil: Priuporabi 2 kosova oblačil, ju je za zagotavljanje določne nevarnosti potrebovano uporabljati skupaj

Dodatna zaščita telesa med varjenjem: Dodatni zaščitni izdelki, uporabljeni privarjenju, moraju biti v skladu s standardom EN za nevarnosti pri varjenju.

Omejitve uporabe: Negorljiva bombažna oz. usnjena delovna oblike se uporablja za splošne delovne aktivnosti in varjenje. Uporabnik mora poskrbeti, da so vse priprave za zapenjanje zapete, še zlasti pri uporabi z napravami za varjenje, in da so ustreznih velikosti. Če se stjalna kovina sprime z obliko, jo mora uporabnik takoj odstraniti. Uporabnik mora hlače z oprsnikom in naramnicami vedno nositi skupaj z varilskim jopičem. Če uporabnik opazi simptome, podobne sončnim opkinljam, to pomeni, da skozi izdelek prehaja UV-sevanje. V tem primeru je izdelek treba popraviti ali zamenjati. Uporabnik naj upošteva, da bo v prihodnje morda potrebnih več zaščitnih plasti.

Garancija: Izdelek ima garancijo za proizvodne napake. Če je popravilo možno, mora izdelek popraviti proizvajalec.

Odstranjevanje: Ko izdelka ni več mogoče uporabljati, je uporabnik odgovoren za njegovo odstranitev na okolju prijazen način. Odstranjevanje v skladu z lokalnimi predpisi.



Rok trajanja:

Rok trajanja je odvisen od stopnje obrabe in intenzitete uporabe na odgovarjajočih področjih, vendar najdlje 60 mesecov po datumu proizvodnje. Datum proizvodnje je naveden na oznaki znotraj izdelka.

Klima v skladu s klavzulo 6.10:

Kondicioriranje in preizkušanje vzorcev je bilo izvedeno pri temperaturi 20 (±2) °C in relativni vlažnosti 85 (±5) %.

Skladiščenje:

Potreben skladališči pri temperaturah nad 5 ° celzija. Ne skladališčite več kot 5 škatelna 1 paleti.

Staranje:

Če ste izdelek prali, sušili in likali ali ga niste shranili v skladu z zgornjimi navodili, se bo izdelek staral hitreje.

Naslednje pojasnjuje pictogram za ta izdelek:



Splošne zahteve za varnost

Podpoglavlje	Zahteve	Razred 1	Razred 2
6.2	Odpornost: zunanji tekstilni material Odpornost: usnje	400 N 80 N	400 N 80 N
6.3	Moč proti trganju: pleteni material zunanjega oblačila Moč proti trganju: usnje	15 N 15 N	20 N 20 N
6.4	Moč proti poklanju: preskusno področje 7,3 cm ² Moč proti poklanju: preskusno področje 50 cm ²	200 kPa 100 kPa	200 kPa 100 kPa
6.5	Moč na šivih: tekstilni material Moč na šivih: usnje	225 N 225 N	225 N 225 N
6.6	Spremembe dimenziij tkanin Spremembe dimenziij pletenin	≤ ± 3 % ≤ ± 5 %	≤ ± 3 % ≤ ± 5 %
6.7	V primeru razširitev ognja Postopek A - obvezen Postopek B - opcionalni	ISO 15025:2000, Postopek A (površinavžig) ISO 15025:2000, Postopek B (rob razsvetljava) Brez plamena na vrhu ali na obeh straneh, brez oblikovanja luknje Brez plamena ali ostanka topiljenega materiala Pomeni afterflame ≤ 2s Pomeni Afterglow ≤ 2 s	ISO 15025:2000, Postopek A (površinavžig) ISO 15025:2000, Postopek B (rob razsvetljava) Brez plamena na vrhu ali na obeh straneh, brez oblikovanja luknje Brez plamena ali ostanka topiljenega materiala Pomeni afterflame ≤ 2s Pomeni Afterglow ≤ 2 s
6.8	Vpliv kapljicestaljene kovine	15 kapljic	25 kapljic
6.9	Prenos toplotne (radiacije)	RHTI 24 W ≥ 7,0	RHTI 24 W ≥ 16,0
6.10	Električna upornost	> 10 ⁵ Ω	> 10 ⁵ Ω
6.11	Zahteve za usnje: vsebnost maščobe	≤ 15 %	≤ 15 %

^a:ISO 15025:2000 V, postopek B, ta zahteve se ne nanaša.

Pozor: Izjava o skladnosti, poročilo o preskusih, potrdilo, priročnik: www.weldas-ce.com

Rokavice in oblačila Weldas so bila preskušena in certificirana pri Eurofins Textile & Testing Spain, C/ German Bernácer 4, 03203 Elche (Alicante), Spain (EU no. 2865). Potrjen je pri UKCA Eurofins E&E CML Limited, Newport business Park, New Port Road, Ellesmere Port (UK) Approved Body No. 2503

Naslov Weldas:

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



EN 1149-5:2018 Električna odpornost:

Namen uporabe

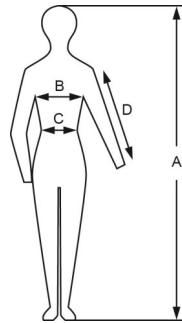
- oseba, ki nosi zaščitno obleko za razelektritev elektrostatike mora biti primoerno ozemljena. Odpornost med kožo osebe in zemljo ne sme biti manjša od 108Ω , na primer z ustrezno obutvijo in razelektritvenimi ali prevodnimi tlemi;
- zaščitna obleka za razelektritev elektrostatike se ne sme odpreti ali odstraniti ob prisotnosti vnetljivih ali eksplozivnih okolij, ali pa pri rokovovanju z vnetljivimi ali eksplozivnimi snovmi.
- zaščitna obleka za razelektritev elektrostatike je namenjena, da se jo nosi v območjih 1, 2, 20, 21 in 22 (glejte EN 60079-10-1 [7] in EN 60079-10-2 [8]), kjer najmanjša energija vziga katere koli eksplozivne atmosfere ni manjša od 0,016 mJ;
- zaščitne obleke za razelektritev elektrostatike se ne sme uporabljati v atmosferah, ki so obogatene s kisikom, ali pa v območju 0 (glejte EN 60079-10-1 [7]) brez predhodne odobritve odgovornega varnostnega inženirja;
- na učinek razelektritev zaščitne obleke za razelektritev elektrostatike lahko vpliva obraba in trganje, pranje ali možna okužba;
- zaščitno obleko za razelektritev elektrostatike lahko nosite tako, da trajno prekriva neskladne materiale med običajno uporabo (vključno z gibanji prepogibanja)
- uporabnik omra ustrezno prilagoditi obleko s sistemom zapiranja. Če obleka ni zaprita, ne sme nadaljevati z delom.
- OVO morate vedno nositi, kadar ste izpostavljeni tveganjem.

Omejitve uporabe:

- zaščitne obleke za razelektritev elektrostatike ne smete uporabljati v atmosferah, obogatenih s kisikom, ali v območju 0 (glejte EN 60079-10-1 [7]) brez predhodne odobritve odgovarjajočega varnostnega inženirja;
- na učinek razelektritev zaščitne obleke za razelektritev elektrostatike lahko vpliva obraba in trganje, pranje ali možna okužba;

WELDAS IZDELEK:

38-4321XL, 38-4328, 38-4330, 38-4360, 38-4380



	M	L	XL	2XL	3XL
A	48	52	56	60	64
A	170-176	176-180	180-184	184-188	188-196
B	96-104	104-112	112-120	120-128	128-136
C	84-92	92-102	100-112	112-124	124-136
D			52		

WELDAS IZDELEK:

38-4336, 38-4342, 38-4342 W

38-4336	91 cm.	60 cm.
38-4342	107 cm.	60 cm.
38-4342 W	107 cm.	80 cm.

Velikosti v skladu z: EN ISO 13688 (v CM)

Pozor: Izjava o skladnosti, poročilo o preskusih, potrdilo, priročnik: www.weldas-ce.com

Rokavice in oblačila Weldas so bila preskušena in certificirana pri Eurofins Textile & Testing Spain, C/ German Bernácer 4, 03203 Elche (Alicante), Spain (EU no. 2865). Potrjen je pri UKCA Eurofins E&E CML Limited, Newport business Park, New Port Road, Ellesmere Port (UK) Approved Body No. 2503

Naslov Weldas:

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