



Pamācības lapaspuse 1 no 2



Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) 2016/425 (2016. gada 9. marts) par individuāliem aizsardzības līdzekļiem un ar ko atceļ padomes Direktīvu 89/686/EK. Šis produkts atbilst Regulai (ES) 2016/425, kas iekļauta Apvienotās Karalistes tiesību aktos un grozīta attiecībā uz precēm, kas tiek laistas apgrozībā Lielbritānijas tirgū

WELDAS PRODUKTS:
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

Apģērba tips: Arc Knight®

Preču zīme: Arc Knight®

Izmērs: skatīt produkta marķējumu

Paredzēts izmantot:

Vispārīgi: Šis produkts ir paredzēts lietošanai visos metināšanas procesos, kā piemēram, MMA, MIG / MAG, TIG, mikro plazmas, vietas un gāzes metināšana, kā arī plazmas un skābekļa griešanas, cietlodēšanas u.c. Tāpēc, ka metināšanas darba programmas ir dažādas, tā ir lietotāja atbildība, lai noteiktu pareizo produktu katram darbības veidam.

Identificētie apdraudējumi: Ar metināšanas procesiem saistīti šādi riski: liesmas, izkusuša materiāla šļaksti, siltuma starojums, kā arī īstermiņa elektriskais šoks

Augstspriegums: Šis produkts aizsargā pret Išlaicīgu elektrības strāvas triecienu, bet nav lietojams aizsardzībai pret ilgtermiņa augstspriegumu! Metināšanas un griešanas iekārtām jābūt drošības norādījumiem uz izmantotās mašīnas. Kā arī - ja ir paaugstināts trieciena vai elektriskās strāvas risks, papildus elektriskajai izolācijai būs nepieciešami līdzekļi, kas norādīti 6,10 ar EN11611 aizsardzībai pret elektrovariem līdz 100 V = (DC).

Aizsardzības priekšauti: Priekšauts, kurš tiek izmantots, aizsargā tikai līdz sānu vīlei (šuvei).

Papildu apģērbi: Papildu apģērbiem jāatbilst vismaz EN ISO 11611:2015 1. kategorijai.

Vestēm un bikšturiem: tie jāvelk kombinācijā ar jaku vai apģērbu, kas apsedz rokas, krūškurvi un kaklu. Priekšautiem: tie jāvelk kombinācijā ar jaku un biksēm vai apģērbiem, kas apsedz rokas, krūškurvi, kaklu un kājas. Jakām: tās jāvelk kopā ar biksēm vai apģērbu, kas apsedz kājas. Biksēm: tās jāvelk kopā ar jaku vai apģērbu, kas apsedz krūškurvi, rokas un kājas. Piedurknēm: tās jāvelk kopā ar jaku un biksēm vai apģērbiem, kas apsedz krūškurvi, kaklu un kājas. Uzzipai 38-4328, tās var vilkt kopā ar 38-4320.

Izmantotie materiāli:

Šī produkta ražošanai izmantots liesmu slāpējošs audums 520 g/m² ar trīskāršu KEVLAR®, kā arī izolētas spiedpogas un āķu un cilpu aizdares, un stiprinājuma materiāli. DuPont™ un KEVLAR® ir preču zīmes, kas reģistrētas preču zīmes E.I. duPont de Nemours and Company.

Veselības informācija: PH, Hroma (VI) un PCP līmenis ar visiem materiāliem, ir pārbaudīts un atbilst CE veselības standartiem. Krāsošana: krāsošana tiek veikta, izmantojot dabīgus materiālus

Mazgāšana: Liesmu slāpējošais īpašības produktam saglabājas līdz 5 mazgāšanas reizēm 60°C. Neizmantojot balinātājus vai skābes, tikai standarta mazgāšanas līdzekļus. Pēc mazgāšanas var tikt novērotas izmēra izmaiņas. Pēc tīrīšanas apģērbs jāpārbauda.

Žāvēšana un gludināšana:

Mehāniska žāvēšana un gludināšana ir iespējama temperatūrā, ne augstākā, kā 95° C.



MAX 5X

Nepareiza lietošana:

Aizsardzības līmenis: Aizsardzības līmenis tiks samazināts, ja Metinātāju aizsargapģērbs tiks piesārņots ar viegli uzliesmojošiem materiāliem.

Skābekļa līmenis: Paaugstināts gaisa skābeklis samazinās Metinātāju aizsargapģērba aizsardzību pret liesmu. Jāuzmanās, lai metināšana notiek norobežotās vietās. Gaisa, kurš bagātināts ar skābekli būs bīstams!

Elektriskā izolācija: Elektriskā izolācija, ko sniedz apģērbs būs jāsamazināta, ja apģērbs ir slapjš, netīrs vai piesūdis.

2-daļīga apģērba lietošana: Izmantojot 2-daļīgu aizsargapģērbu jāseko, lai apģērbi savienojuma vietās sakļautos, veidojot nepieciešamo aizsardzības līmeni!

Papildus ķermeņa aizsardzība metināšanas laikā: Papildus ķermeņa aizsardzībai, kurai metināšanas laikā tiek izmantoti papildus produkti, ir jāatbilst attiecīgi EN standarta metināšanas apdraudējumiem.

Lietošanas ierobežojumi: Šis liesmu slāpējošais kokvilnas/ādas darba apģērbs piemērots valkāšanai metināšanā, kā arī vispārējā rakstura darba procesā. Lietotājam jāraugās, lai visas aiz-dares būtu aizvērtas, īpaši darbā ar metināšanas iekārtām, kā arī jāizvēlas pareizs izmērs. Ja uz apģērba nokļūst kausēta metāla šļakatas, lietotājam apģērbs nekavējoties jānovelk. Lietotājam vienmēr jāvalkā puskombinzons kopā ar metināšanas jaku. Ja lietotājs novēro simptomus, kas līdzinās saules radītam ādas apdegumam, caur produktu iekļūst UV starojums. Šādā gadījumā produkts ir jāsalabo vai jānomaina. Lietotājam ir jāapsver vairāku aizsargapģērba kārtu lietošana nākotnē.

Garantija: Šim produktam tiek nodrošināta garantija pret ražošanas defektiem. Ja produktu ir iespējams salabot, tas ir jāveic ražotājam.

Likvidēšana: Kad šis produkts ir sasniedzis sava kalpošanas laika beigas, lietotājs ir atbildīgs par tā likvidēšanu vidi saudzējošā veidā.



Izturīgums:

Kalpošanas laiks ir atkarīgs no nolietojuma pakāpes un lietošanas intensitātes attiecīgajās pielietojuma jomās, un maksimums ir 60 mēneši pēc ražošanas datuma. Ražošanas datums ir norādīts uz marķējuma produkta iekšpusē.

Klimatiskie vides apstākļi saskaņā ar punktu 6.10:

Paraugu sagatavošana un testēšana tika veikta 20 °C (±2 °C) temperatūrā

Uzglabāšana:

Uzglabāt sausumā un temperatūrā, kura pārsniedz 5 °C temperatūrā. Nelikt kaudzē, lielāka par 5 kastes uz 1 paletes.

Nolietošāns:

Ja šis produkts tiek mazgāts, žāvēts un gludināts vai netiek uzglabāts atbilstoši iepriekš sniegtajām instrukcijām, tiek paātrināta tā nolietošāns.

Produkta piktogrammu skaidrojums:



Vispārīgas drošības prasības

Apakšpunkts	Prasības	Class 1	Class 2
6.2	Stiepes izturība: austi ārējie tekstilmateriāli Stiepes izturība: āda	400 N 80 N	400 N 80 N
6.3	Pārrāvumstiprība: auduma ārējais tekstilmateriāls Pārrāvumstiprība: āda	15 N 15 N	20 N 20 N
6.4	Auduma pārplēšanas izturība: pārbaudes laukums 7,3 cm ² Auduma pārplēšanas izturība: pārbaudes laukums 50 cm ²	200 kPa 100 kPa	200 kPa 100 kPa
6.5	Šuvju izturība : Tekstilmateriāli Šuvju izturība : Āda	225 N 225 N	225 N 225 N
6.6	Izmēru skala austiem tekstilmateriāliem Izmēru skala trikotāžas tekstilmateriāliem	≤ ± 3 % ≤ ± 5 %	≤ ± 3 % ≤ ± 5 %
6.7	Liesmu izplatība Procedūra A – obligāta Procedūra B - pēc izvēles	ISO 15025:2000, Procedūra A (virszemes aizdedze) ISO 15025:2000, Procedūra B (malas aizdedze) Nav liesmojošu augšas vai sānu malu Neveidojas caurumi * Nav liesmojošu vai izkusušu daļu Vidēji ≤ 2 s Vidēji ≤ 2 s	ISO 15025:2000, Procedūra A (virszemes aizdedze) ISO 15025:2000, Procedūra B (malas aizdedze) Nav liesmojošu augšas vai sānu malu Neveidojas caurumi * Nav liesmojošu vai izkusušu daļu Vidēji ≤ 2 s Vidēji ≤ 2 s
6.8	Ietekme	15 pilieni	25 pilieni
6.9	Siltuma pārnese (starojums)	RHTI 24 W ≥ 7,0	RHTI 24 W ≥ 16,0
6.10	Elektriskā pretestība: skatīt	> 10 ⁵ Ω	> 10 ⁵ Ω
6.11	Prasības ādai: tauku saturs	≤ 15 %	≤ 15 %

*: Par ISO 15025:2000, Procedūru B. Šī prasība nav piemērojama

Uzmanību: Atbilstības deklarācija, testa protokols, sertifikāts, rokasgrāmata: www.weldas-ce.com

Weldas cimdus un apģērbu pārbaudījis un sertificējis Eurofins Textile & Testing Spain, C/ German Bernácer 4, 03203 Elche (Alicante), Spain (EU no. 2865). Tas ir sertificēts UKCA uzņēmumā Eurofins E&E CML Limited, Newport business Park, New Port Road, Ellesmere Port (UK), apstiprinātā iestādē Nr. 2503

Weldas adrese:

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



EN 1149-5:2018 Elektriskā pretestība:

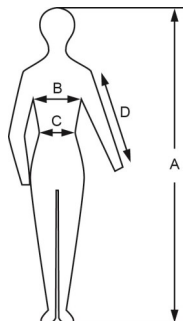
Paredzētais pielietojums:

- personai, kas valkā elektrostatisko enerģiju izkliedējošo aizsargapģērbu, jābūt atbilstoši saņemtai. Pretestībai starp cilvēka ādu un zemi jābūt mazāk nekā 108 Ω, piemēram, valkājot atbilstošus apavus uz enerģiju izkliedējošas vai vadītspējīgas grīdas;
- elektrostatisko enerģiju izkliedējošo apģērbu nedrīkst atvērt vai novilkt, atrodoties uzliesmojošā vai sprādzienbīstamā vidē vai darbojoties ar uzliesmojošām vai sprādzienbīstamām vielām;
- elektrostatiskais enerģiju izkliedējošais aizsargapģērbs ir paredzēts valkāšanai 1., 2., 20., 21. un 22. zonā (skatīt EN 60079-10-1 [7] un EN 60079-10-2 [8]), kurā jebkuras sprādzienbīstamas vides minimālā aizdegšanās enerģija ir mazāka nekā 0,016 mJ;
- elektrostatisko enerģiju izkliedējošo aizsargapģērbu nedrīkst lietot ar skābekli bagātinātās vidēs vai 0. zonā (skatīt EN 60079-10-1 [7]) bez iepriekšēja atbildīgā drošības inženiera apstiprinājuma;
- elektrostatiskais enerģiju izkliedējošo elektrostatiskā enerģiju izkliedējošā aizsargapģērba sniegumu var ietekmēt nolietojums, mazgāšana vai iespējama piesārņojuma;
- elektrostatiskais enerģiju izkliedējošais aizsargapģērbs jāvalkā, lai tas pastāvīgi nosegtu visus neatbilstošos materiālus standarta lietošanas laikā (arī kustību laikā noliecoties).
- lietotājam ir atbilstoši jāpielāgo apģērbs, izmantojot aizdares sistēmu. Lietotājs nedrīkst strādāt, ja apģērbs nav cieši aizvērts.
- PPE vienmēr jāvalkā, kamēr lietotājs ir pakļauts riskam.

Lietošanas ierobežojumi:

- elektrostatisko enerģiju izkliedējošo aizsargapģērbu nedrīkst lietot ar skābekli bagātinātā vidē vai 0. zonā (skatīt EN 60079-10-1 [7]) bez iepriekšēja atbildīgā drošības inženiera apstiprinājuma;
- elektrostatiskā enerģiju izkliedējošā aizsargapģērba elektrostatisko enerģiju izkliedējošo sniegumu var ietekmēt nodilums, mazgāšana un iespējams piesārņojums;

WELDAS PRODUKTS: 38-4321XL, 38-4328, 38-4330, 38-4360, 38-4380



	M	L	XL	2XL	3XL
	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 PRODUKTS: 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.

Klasificēšana pēc lieluma atbilstoši: EN ISO 13688 (in CM).

Uzmanību: Atbilstības deklarācija, testa protokols, sertifikāts, rokasgrāmata: www.weldas-ce.com

Weldas cimdus un apģērbu pārbaudījis un sertificējis Eurofins Textile & Testing Spain, C/ German Bernácer 4, 03203 Elche (Alicante), Spain (EU no. 2865). Tas ir sertificēts UKCA uzņēmumā Eurofins E&E CML Limited, Newport business Park, New Port Road, Ellesmere Port (UK), apstiprinātā iestādē Nr. 2503

Weldas adrese:

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