



LEIJONA

TYÖVAATTEET
YOU'LL NEVER WORK ALONE

Leijona on kulkenut pitkän matkan suomalaisen teollisuuden rinnalla.

Ensimmäisestä päivästä alkaen työvaatteet on kehitetty tapahtumien keskipisteessä – tehtaissa, kaivoksissa, konepajoilla, rakennustyömailla – fyysisissä töissä ja vaativissa olosuhteissa. Tärkein kumppanimme työelämän muutoksissa ja tuotekehityksessämme on työtään tekevä ammattilainen. Suhtaudumme työ ja -suojavaatteisiimme tuottavuutta edistävinä työvälineinä ja etsimme jatkuvasti uusia tapoja helpottaa arjen sankareiden eli ammattilaisten arkea. Tämä tarkoittaa paitsi korkeatasoista vaatetta myös pintaa syvemmälle ulottuvaa palvelua ja pitkäaikaisia uskollisia asiakassuhteita. Leijona luo ennakkoluulottomasti tuottavampaa ja turvallisempaa tulevaisuutta yhdessä asiakkaidensa kanssa.

Rautaista tietotaitoa turvallisuudesta

Leijona on kehittänyt vuosikymmenten ajan työvaatteita tiiviissä yhteistyössä maan tunnetuimpien teollisuusyhtiöiden kanssa. Muuttuvaan maailmaan ja sen mukanaan tuomiin vaatimuksiin on luotu ratkaisuja työn äärellä, tekijöiden kanssa aktiivisesti keskustellen. Näin työturvallisuuteen liittyvän ajantasaisen asiantuntemuksemme rinnalle on kertynyt kultaakin arvokkaampi kokemus siitä, mikä työvaatteissa käytännössä toimii ja mikä ei. Näkemyksemme auttaa meitä havaitsemaan tarpeet ja kehittämään vastauksia kenties jo ennen kuin käyttäjä huomaa haastetta.

Yksilöllistä palvelua ja aitoa lisäarvoa

Ammattilaisten arvostus Leijonaa kohtaan on ansaittu pitkäjänteisellä työllä. Perustamme kumppanuutemme aktiiviseen vuoropuheluun, henkilökohtaiseen palveluun sekä parhaalla mahdollisella tavalla asiakkaamme työtä helpottaviin, räätälöityihin ratkaisuihin. Tavoitteemme on ratkaista tarpeet kestävästi ja kokonaisvaltaisesti. Se voi tarkoittaa uniikkia yksityiskohtaa työvaatteessa, asiantuntevaa apua työvaatestandardeissa, tai kaikkia yhdessä.

SISÄLLYSLUETTELO

HiVis 3.0	4-5
Talvi HiVis 3.0	6-7
Naisten HiVis 3.0	8-9
HiVis 1.0	10-11
HiVis paidat ja liivit	12-13
HiVis FR 1.0	14-19
Multitech	20-23
Talvi Multitech	24-25
Naisten Multitech	26-27
Hitsaus- ja kuumatyö	28-31
Flex	32-36
Mustat housut	37
Sadeasut	38-39
Yleisiä pesuohjeita	40
Yksilöintimerkinnot	41
Suojavaate standardit	42-44
Mittataulukot	45
Yhteiskuntavastuu sertifikaatit	46-47



HIVIS 3.0 JA HIVIS 1.0

Leijonan HiVis-vaatteet täyttävät EN ISO 20471 suojavaatestandardin vaatimukset. Vaatteet sopivat työolosuhteisiin, joissa erottuminen työympäristöstä on turvallisuuden takia tärkeää. Asut parantavat näkyvyyttä kaikissa olosuhteissa: fluoresoiva materiaali erottuu päivänvalossa ja heijastinnauha pimeässä valolähteen valaisemana. Leijonan mallistosta löytyy näkyvät työvaatteet fl.keltaisella ja fl.oranssilla värityksellä.



HIVIS 3.0

Takki HiVis 3.0 129437



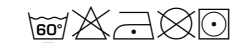
Tuotetiedot: Edessä vetoketju ja päällä tuulilista, kaksi vetoketjullista rintataskua, kynätasku rinnassa, henkilökorttitasku (pysty-/vaakakortille), vetoketjulliset alatakut, alatakunpusseista muodostuu sisäpuolelle taskut, vetoketjullinen povitasku, tampeilla ja tarralla säädettävät hihansuut ja helma, selässä tilaa antavat laskokset, heijastennauhat vartalon ympärillä sekä hihoissa että olalla.

Materiaali: 67 % polyesteri, 33 % puuvilla, paino 240 g/m², vettä hylkivä viimeistys

Väri: - 196 fl.keltainen/musta, - 296 fl.oranssi/musta

Koot: Miesten C44-64

Standardit: EN ISO 20471 luokka 3 (koot C50-64)/ luokka 2 (koot C44-48)



Housuissa on joustavaa stretch-materiaalia tärkeimmissä kohdissa eli edessä, polvilla, takapuolella ja vyötärö- ja reitillä. Kun työhousussa on joustoa näissä tärkeissä kohdissa, ne tuovat käyttäjälleen maksimaalista käyttömukavuutta.

Housut HiVis 3.0 Stretch 129438



Tuotetiedot: Edessä, polvilla ja takapuolella neljään suuntaan joustava stretch-materiaali, sivutaskut, oikealla mittatasku jossa lenkit puukolle ja kynätasku päällä, vasemmalla kannellinen reisitasku, jonka päällä puhelin- ja henkilökorttitasku (pysty-/vaakakortille), kaksi takataskua, D-lenkki sivussa, polvisuojataskut ulkopuolella CORDURA®-materiaalia, polvisuojataskuihin meno alakautta, polvitaskuissa kaksi korkeudensäätöä polvisuojille, polvitaskujen alla joustava materiaali, vyölenkit, takavyötärö joustavasta materiaalista kuminauhasäädöllä, lahkeen- suissa pidennysvara.

Materiaalit: 67 % polyesteri, 33 % puuvilla, paino 240 g/m², vettä hylkivä viimeistys. Stretch: 91 % polyamidi, 9 % elastaani, paino 250 g/m². Polvitaskut: 100 % polyamidi CORDURA®, paino 245 g/m².

Väri: - 983 musta/fl.keltainen, - 984 musta/fl. oranssi

Koot: Miesten C44-64

Standardit: Näkyvä EN ISO 20471 luokka 1





Talvitakki HiVis 3.0 131867



Tuotetiedot: Tikkivuori, kauluksen sisäpuolella fleece, edessä vetoketju ja päällä tuulilista tarroilla, 2 vetoketjullista rintataskua, vasemman rintataskun päällä kynätasku, rinnassa henkilökorttitasku (pysty- /vaakakortille), iso povitasku vasemmalla esim. asiakirjoille, kaksi vetoketjullista alataskua, kuminauhanyörillä ja lukkoilla säädettävä takaa pidempi helma, tilaa antavat selkälaskokset, heijasteet hihojen ja vartalon ympäri sekä olkapäillä, tuulensuojaresorit hihansuun vuorissa, napit erikseen myytävää huppua varten.

Materiaali: Stormproof 100 % polyesteri, paino 165 g/m², hengittävä, veden- ja tuulenpitävä mikrokuitu Tikkivuori: 100 % polyesteri, vanu 100 % polyesteri, vanun paino 160 g/m² ja hihoissa 120 g/m²

Värit: - 196 fl.keltainen/musta, - 296 fl.oranssi/musta

Koot: Miesten C44–64

Standardit: EN ISO 20471 luokka 3 (koot C50-64)/ luokka 2 (koot C44-48), kylmänsuoja EN 342



Huomiotalvimallisto kevyestä, notkeasta, kestävästä ja hengittävästä veden- ja tuulenpitävästä Stormproof-mikrokuitumateriaalista. Kevyt ja lämmin talvivaate toimii erityisen hyvin Suomen vaihtelevissa talviolosuhteissa.

Huppu HiVis 3.0 131868-940



Tuotetiedot: Irtohuppu, huppu kiinnitetään talvitakissa oleviin nappeihin, hupun kokoa voi säätää nyörikujilla, hupun sisään mahtuu kypärä, yksi koko käy kahteen eri kokoiseen takkiin esim. koko C50-52 sekä C50 että C52 talvitakkiin.

Materiaali: Stormproof 100 % polyesteri, paino 165 g/m², hengittävä, tuulen- ja vedenpitävä mikrokuitu Tikkivuori: 100 % polyesteri, vanu 120 g/m²

Koot: miesten C42-44, C46-48, C50-52, C54-56, C58-60, C62-64

Väri: -940 musta



Softshell-takki HiVis 125199



Tuotetiedot: Edessä vetoketju, rintatasku pystyvetoketjulla, iso henkilökorttitasku (pysty- /vaakakortille), alataskut, hihansuussa ja helmassa joustava kuminauha kanttaus, peukaloaukot, heijasteet kaksi kertaa vartalon ja hihojen ympäri sekä olan yli.

Materiaali: 100 % polyesteri, softshell, sisäpuoli fleecettä

Värit: -130 fl.keltainen, - 230 fl.oranssi

Koot: Miesten XS-4XL

Standardit: EN ISO 20471 luokka 3



Henkselit 126323-940



Tuotetiedot: henkselit kiinnitetään talviutuotteissa vyötäröllä oleviin lenkkeihin. (talvihousut ja -haalari), olkaimet kuminauhaa, muoviklipsit.

Koot: yksi koko

Väri: -940 musta



Talvihousut HiVis 3.0 131869



Tuotetiedot: Tikkivuori, sivutaskut, vetoketjullinen reisitasku, reisitaskussa kynätasku, mittatasku, polvien kohdat kestävä ja vedenpitävä polyamidia, korotettu vyötärö, jossa sisäpuoli fleece-materiaalista, lahjeketjut polviin saakka, vyölenkit, housuissa vyötäröllä lenkit henkseleille, jotka myydään erikseen: 126323-940, heijasteet lahkeissa.

Materiaali: Stormproof 100 % polyesteri, paino 165 g/m², hengittävä, veden- ja tuulenpitävä mikrokuitu Tikkivuori: 100 % polyesteri, vanu 100 % polyesteri, vanun paino 120 g/m²

Värit: - 983 musta/fl.keltainen, - 984 musta/fl. oranssi

Koot: Miesten C44–64

Standardit: Näkyvä EN ISO 20471 luokka 1, Kylmänsuoja EN 342.





Naisten takki HiVis 3.0
131101-296



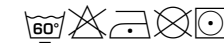
Tuotetiedot: Edessä vetoketju ja päällä tuulilista, vetoketjullinen rintatasku, kynätasku, henkilökorttitasku (pysty-/ vaakakortille), vetoketjulliset alataskut, sisäpuolella tilava tasku esim. tabletille tai asiakirjoille, tampeilla ja tarralla säädettävät hihansuut, helmassa kiristysnyöri, heijaste-nauhat vartalon ympäri sekä hihoissa että olalla.

Materiaali: 67 % polyesteri, 33 % puuvilla, paino 240 g/ m², vettä hylkivä viimeistys

Väri: - 296 fl.oranssi/musta

Koot: Naisten C34-48

Standardit: EN ISO 20471 luokka 2, yhdistelmänä housu- jen kanssa luokka 3



Naisten housut
HiVis 3.0 Stretch
129440-984



Tuotetiedot: Edessä, polvissa ja taka- puolella neljään suuntaan joustava stretch-materiaali, sivutaskut, oikealla mittatasku jossa lenkit puukolle ja ky- nätasku päällä, vasemmalla kannelli- nen reisitasku, jonka päällä puhelin- ja henkilökorttitasku (pysty-/vaakakortil- le), kaksi takataskua, D-lenkki sivussa, polvisuojataskut ulkopuolella COR- DURA®-materiaalia, polvisuojataskui- hin meno alakautta, polvitaskuissa kaksi korkeudensäätöä polvisuojille, polvitaskujen alla joustava materiaa- li, vyölenkit, takavyötärö joustavasta materiaalista kuminauhasäädöllä, lahkeensuissa pidennysvaraa.

Materiaalit: 67 % polyesteri, 33 % puuvilla, paino 240 g/m², vettä hylkivä viimeistys. Stretch: 91 % polyamidi, 9 % elastaani, paino 250 g/m². Polvitas- kut: 100 % polyamidi CORDURA®, pai- no 245 g/m².

Väri: - 984 musta/fl.oranssi

Koot: Naisten C34-48

Standardit: Näkyvä EN ISO 20471 luokka 1



Naisten riippputaskuhousut
HiVis 3.0 Stretch
129441-984



Tuotetiedot: Edessä, polvissa ja taka- puolella neljään suuntaan joustava stretch-materiaali, sivutaskut, riippu- taskut, joiden päällä 3-osaiset lokero- taskut, sivutaskut, oikealla mittatasku jossa lenkit puukolle ja kynätasku päällä, vasemmalla kannellinen reisitasku, jon- ka päällä puhelin- ja henkilökorttitasku (pysty-/vaakakortille), kaksi takatas- kua, D-lenkki sivussa, polvisuojataskut ulkopuolella CORDURA®-materiaalia, polvisuojataskuihin meno alakautta, polvitaskuissa kaksi korkeudensäätöä polvisuojille, polvitaskujen alla joustava materiaali, vyölenkit, takavyötärö joustavasta materiaalista kuminauha- säädöllä, lahkeensuissa pidennysvaraa.

Materiaalit: 67 % polyesteri, 33 % puu- villa, paino 240 g/m², vettä hylkivä vii- meistys. Stretch: 91 % polyamidi, 9 % elastaani, paino 250 g/m². Polvitaskut: 100 % polyamidi CORDURA®, paino 245 g/m².

Väri: - 984 musta/fl.oranssi

Koot: Naisten C34-48

Standardit: Näkyvä EN ISO 20471 luok- ka 1



Naisten talvitakki HiVis 3.0
131334-296



Tuotetiedot: Tikkivuori, kauluksen sisäpuolella fleece, edessä vetoketju ja päällä tuulilista tarroilla, vetoketjul- linen rintatasku, kynätasku, henkilökorttitasku (pysty- / vaakakortille), vetoketjulliset alataskut, iso povitasku va- semmalla esim. asiakirjoille, kuminauhanyörillä ja lukoilla säädettävä takaa pidempi helma, tilaa antavat selkäläs- kokset, heijasteet hihojen ja vartalon ympäri sekä olka- päällä, tuulensuojaresorit hihansuun vuorissa, napit erik- seen myytävää huppua varten.

Materiaali: Stormproof 100 % polyesteri, paino 165 g/m², hengittävä, veden- ja tuulenpitävä mikrokuitu Tikkivuori: 100 % polyesteri, vanu 100 % polyesteri, vanun paino 160 g/m² ja hihoissa 120 g/m²

Värit: - 296 fl.oranssi/musta

Koot: Naisten C34-48

Standardit: EN ISO 20471 luokka 2, kylmänsuoja EN 342- yhdistelmänä housujen kanssa luokka 3



Naisten talvihuppu HiVis 3.0
132029-940

Tuotetiedot: Irtohuppu, huppu kiinnitetään talvitakissa oleviin nappeihin, hupun kokoa voi säätää nyörikujilla, hupun sisään mahtuu kypärä, yksi koko käy kahteen eri kokoiseen takkiin.

Materiaali: Stormproof 100 % polyesteri, paino 165 g/m², hengittävä, tuulen- ja vedenpitävä mikrokuitu Tikkivuori: 100 % polyesteri, vanu 120 g/m²

Koot: naisten C32-34, C36-38, C40-42, C44-46, C48-50

Väri: -940 musta



Naisten talvihousut HiVis 3.0
131602-984



Tuotetiedot: Tikkivuori, sivutaskut, kannellinen reisitas- ku, reisitaskussa kynätasku ja korttitasku, mittatasku, korotettu vyötärö, jossa sisäpuoli fleece-materiaalista, lahjeketjut polviin saakka, vyölenkit, housuissa vyötäröllä lenkit henkseleille, jotka myydään erikseen: 126323-940, heijasteet lahkeissa.

Materiaali: Stormproof 100 % polyesteri, paino 165 g/ m², hengittävä, veden- ja tuulenpitävä mikrokuitu Tik- kivuori: 100 % polyesteri, vanu 100 % polyesteri, vanun paino 120 g/m²

Värit: - 984 musta/fl.oranssi

Koot: Naisten C34-48

Standardit: EN ISO 20471 luokka 1, Kylmänsuoja EN 342.





Takki HiVis 1.0 luokka 3
130039 -171



Tuotetiedot: Edessä vetoketju ja päällä tuulilista, kaksi rintataskua, oikean rintataskun päällä puhelintasku, vasemmassa rintataskussa kynätasku ja henkilökorttitasku (pysty-/vaakakortille) sekä D-lenkki rintataskun kannen alla, painonapilla suljettavat alataskut, vetoketjulliset povitaskut molemmin puolin, painonapeilla säädettävät hihansuut ja helmatampit, heijasteet kaksi kertaa vartalon ja hihojen ympäri sekä olan yli.

Materiaali: 70 % polyesteri, 30 % puuvilla, paino 235 g/m², vettä hylkivä viimeistys

Värit: - 171 fl.keltainen/t.sininen

Koot: Miesten C44–70

Standardit: EN ISO 20471 luokka 3 (koot C48-70)/luokka 2 (koot C44-46)



Talvitakki HiVis 1.0 luokka 3
130040-171



Tuotetiedot: Tikkivuori, kauluksen sisäpuolella fleece, edessä vetoketju ja päällä tuulilista, kaksi rintataskua, oikeassa rintataskussa päällä puhelintasku, vasemman rintataskun päällä henkilökorttitasku (pysty-/vaakakortille) ja kynätasku, D-lenkki vasemman rintataskun kannen alla, painonapilla suljettavat kannelliset alataskut, vetoketjulliset povitaskut molemmin puolin, painonapeilla säädettävät hihansuut ja helmatampit, hihan vuorissa tuulensuojaresorit, tikkivuorillinen irtohuppu, heijasteet kaksi kertaa vartalon ja hihojen ympäri sekä olan yli.

Materiaali: 67 % polyesteri, 33 % puuvilla, paino 240 g/m² vettä hylkivä viimeistys, Tikkivuori: 100 % polyesteri, vanu rungossa 150 g/m² ja hihoissa 120 g/m²

Värit: - 171 fl.keltainen/t.sininen

Koot: Miesten C46–66

Standardit: EN ISO 20471 luokka 3 (koot C48-66), luokka 2 (koot C44-46), kylmänsuoja EN 342



Leijonan kestävä HiVis 1.0-klassikkomallisto on valmistettu kiiltäväpintaisesta, kestävästä ja vettä hylkivästä polyesteri-puuvilla-sekoitteesta. Malliston takit koosta C48 ylöspäin täyttävät erittäin näkyvän standardin 3-luokan vaatimukset. Talvimallistolla on lisäksi kylmänsuoja EN 342-sertifiointi.



Housut
HiVis 1.0
117813-556



Tuotetiedot: Sivutaskut, reisitasku, kännykkätasku ja henkilökorttitasku (pysty-/vaakakortille) reisitaskun päällä, takataskut, oikeassa takataskussa kansi ja painonappi, vasen takatasku avoin, ulkopuoliset polvisuojataskut CORDURA® -materiaalia, mittatasku, vyölenkit, vasaralenkit molemmin puolin, lahjeketjut polviin asti, lahkeensuiissa pidennysvaraa.

Materiaali: 70 % polyesteri, 30 % puuvilla, paino 235 g/m² vettä hylkivä viimeistys. Polvitaskut: 100 % Polyamidi CORDURA®

Värit: -556 t.sininen/fl.keltainen

Koot: Miesten C44-68, D96-D120

Standardit: EN ISO 20471 luokka 1



Riipputaskuavohaalari
HiVis 1.0
119148-556



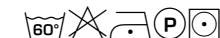
Tuotetiedot: Edessä 2-suuntainen vetoketju piilossa, kaksi rintataskua, puhelintasku oikean rintataskun päällä, kynätasku vasemman rintataskun päällä, D-lenkki vasemman rintataskun kannen alla, etuvyötäröllä kaksi riipputaskua, alataskut, takataskut, oikeassa takataskussa kansi ja painonappi, vasen takatasku avoin, reisitasku, henkilökorttitasku (pysty-/vaakakortille) reisitaskun päällä, ulkopuoliset polvisuojataskut CORDURA®-materiaalia, mittatasku, vasaralenkit molemmin puolin, lahjeketjut polviin asti, etuolalla pidennysvara, joustoselkä, lahkeensuiissa pidennysvaraa, vyölenkit.

Materiaali: 70 % polyesteri, 30 % puuvilla, paino 235 g/m² vettä hylkivä viimeistys. Polvitaskut: 100 % Polyamidi CORDURA®

Värit: -556 t.sininen/fl.keltainen

Koot: Miesten C46-64

Standardit: Näkyvä EN ISO 20471 luokka 1



Talvihousut HiVis 1.0
117876-556



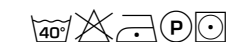
Tuotetiedot: Tikkivuori, sivutaskut, takataskut, oikeassa takataskussa kansi ja painonappi, vasen takatasku avoin, reisitaskun päällä henkilökorttitasku (pysty-/vaakakortille), sisäpuoliset polvisuojataskut vuorissa, mittatasku, vasaralenkit molemmin puolin, lahjeketjut polveen asti, vyölenkit.

Materiaali: 67 % polyesteri, 33 % puuvilla, paino 240 g/m² vettä hylkivä viimeistys Tikkivuori: 100 % polyesteri, vanu 120 g/m²

Värit: -556 t.sininen/fl.keltainen

Koot: Miesten C44-64

Standardit: EN ISO 20471 luokka 1, kylmänsuoja EN 342





Riipputaskuliivi HiVis 133025



Tuotetiedot: Edessä vetoketju piilossa ja levityspala sisäpuolella, riippuvat rintataskut, rintataskujen alla tarrakiinnitys, vasemman rintataskun päällä erillinen kynätasku sekä työkalulenkki, nappi ja lenkki puukolle, oikean rintataskun päällä puhelintasku, henkilökorttitasku (pysty- / vaakakortille), rintataskujen alapuolella riippuvat poranterätaskut, kaksi riippuvaa työkalutaskua etuvyötäröllä, eturiipputaskuissa vahvistetut pohjat ja 3-lokeroinen lisätasku päällä, kaksi riippuvaa työkalutaskua takavyötäröllä, takariipputaskuissa vahvistetut pohjat, vyölenkit, vasaralenkit, selässä joustoa (kuminauhoin) ja aukko valjaille.

Materiaali: 67 % polyesteri, 33 % puuvilla, paino 240 g/m², vettä hylkivä viimeistys

Värit: - 130 fl.keltainen, - 230 fl.oranssi

Koot: Miesten C44-64

Standardit: EN ISO 20471 luokka 2 (koot C50-64) / luokka 1 (koot C44-48)



Liivissä riippuvat taskut sekä valjasaukko selässä.



Liivi HiVis 1.0 116717



Tuotetiedot: Edessä vetoketju, heijastenaumat ommeltu 2x vartalon ympäri

Materiaali: 100 % polyesterineulos

Värit: -130 fl.keltainen, -230 fl.oranssi

Koot: Miesten XS-XXL

Standardit: EN ISO 20471 luokka 2 (koot M-XXL) / luokka 1 (koot S-XS)



Liivi HiVis 1.0 132656



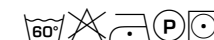
Tuotetiedot: Edessä vetoketju, kaksi rintataskua, oikean rintataskun päällä puhelintasku ja vasemmalla henkilökorttitasku (pysty- / vaakakortille) sekä D-lenkki kannen alla, vetoketjuilla suljettavat alataskut, helmassa painonapeilla säädettävät tammit.

Materiaali: 67 % polyesteri, 33 % puuvilla, paino 240 g/m² vettä hylkivä viimeistys

Värit: - 130 fl.keltainen, - 230 fl.oranssi

Koot: Miesten XS-3XL

Standardit: EN ISO 20471 luokka 2 (koot S-3XL) / luokka 1 (koko XS)



Huomioliivi rintataskuilla ja vetoketjuilla alataskuilla.



T-paita lyhythihainen HiVis 130518



Tuotetiedot: Lämpökiinnitetty joustavat katkonaiset heijastinaumat vartalon ympäri ja olkapäiden yli, henkilökorttitasku rinnassa.

Materiaali: 75 % polyesteri, 25 % puuvilla trikooneulos, paino 180 g/m²

Värit: - 130 fl.keltainen, - 230 fl.oranssi

Koot: Miesten 2XS-4XL

Standardit: EN ISO 20471 luokka 2



T-paita pitkähihainen HiVis 130519



Tuotetiedot: Lämpökiinnitetty joustavat rasteriheijastinaumat vartalon ja hihojen ympäri sekä olkapäiden yli, henkilökorttitasku rinnassa.

Materiaali: 75 % polyesteri, 25 % puuvilla trikooneulos, paino 180 g/m²

Värit: - 130 fl.keltainen, - 230 fl.oranssi

Koot: Miesten 2XS-4XL

Standardit: EN ISO 20471 luokka 3 (koot S-4XL) / luokka 2 (koot XS - 2XS)



HIVIS FR

Näkyvä ja palosuojattu HiVis FR 1.0-mallisto työolosuhteisiin, joissa suojavaatteilta tarvitaan hyvän näkyvyyden lisäksi palosuojausta. HiVis FR 1.0-mallisto on sertifioitu kuumatyöhön ja hitsaukseen sekä valo-kaaren termisiltä vaaroilta suojaavan standardin mukaisesti. Lisätietoa standardeista kuvaston loppusivuilta ja www.leijonaworkwear.com.



EN ISO 20471



EN ISO 11612



EN ISO 11611



IEC 61482-2

Takki HiVis FR 1.0 116848-171



Tuotetiedot: Edessä vetoketju ja päällä tuulilista, 2 rintataskua, vasemman rintataskun päällä kynä-/puhelin-tasku sekä työkalulenkki, henkilökorttitasku oikeassa rintataskussa, taskunkansissa tarrasulku, vetoketjullinen povitasku vasemmalla, kaksi tarroilla suljettavaa alatas-kua, tarroilla ja tampeilla säädettävä helma ja hihansuut, kuminauhat sivuissa edessä, takaa pidempi helma.

Materiaali: palosuojattu 75 % puuvilla, 25 % polyesteri, paino 320 g/m²

Värit: -171 fl.keltainen/t.sininen

Koot: Miesten XS-3XL

Standardit: Näkyvä EN ISO 20471 luokka 2,

Kuumansuoja EN ISO 11612 A1 B1 C1 E1 F1,

Hitsaus EN ISO 11611 luokka 1 A1,

Valokaari IEC 61482-2 luokka 1 [4kA]



Housut HiVis FR 1.0 116851-556



Tuotetiedot: Sivutaskut, kaksi takataskua, taskunkansissa tarrasulku, kannellinen reisitasku, jonka päällä kynä-/puhelintasku ja korttitasku, mittatasku, vasaralenkkit molemmin puolin, polvisuojataskut sisäpuolella, leveät vyölenkit, lahkeensuissa pidennysvaraa.

Materiaali: palosuojattu 75 % puuvilla, 25 % polyesteri, paino 320 g/m²

Värit: -556 t.sininen/fl.keltainen

Koot: Miesten C46-64

Standardit: Näkyvä EN ISO 20471 luokka 1,

Kuumansuoja EN ISO 11612 A1 B1 C1 E1 F1,

Hitsaus EN ISO 11611 luokka 1 A1,

Valokaari IEC 61482-2 luokka 1 [4kA]





Riipputaskuhousut
HiVis FR 1.0
116852-556



Tuotetiedot: Sivutaskut, edessä riipputaskut kansilla, oikeassa riipputaskussa työkalulenkkit, kaksi takataskua, taskunkansissa tarrasulku, kannellinen reisitasku, jonka päällä kynä-/puhelintasku ja korttitasku, mittatasku oikealla takareidessä, vasaralenkkit molemmin puolin, polvisuojataskut sisäpuolella, leveät vyölenkit, lahkeensuissa pidennysvaraa.

Materiaali: palosuojattu 75 % puuvilla, 25 % polyesteri, paino 320 g/m²

Värit: -556 t.sininen/fl.keltainen

Koot: Miesten C46-64

Standardit: Näkyvä EN ISO 20471 luokka 1, Kuumansuoja EN ISO 11612 A1 B1 C1 E1 F1, Hitsaus EN ISO 11611 luokka 1 A1, Valokaari IEC 61482-2 luokka 1 [4kA]



Talvitakki HiVis FR 1.0
116864-171



Tuotetiedot: Tikkivuori, edessä vetoketju ja päällä tuulilista, kaksi rintataskua, kansissa tarrasulku, vasemman rintataskun päällä kynä-/puhelintasku sekä työkalulenkkit, henkilökorttitasku oikeassa rintataskussa, vetoketjullinen povitasku, kaksi tarroilla suljettavaa alataskua, tarroilla ja tampeilla säädettävä helma, helmassa kuminauhat sivuissa, takaa pidempi helma, tuulensuojaresorit hihansuun vuorissa, napeilla irrotettava huppu.

Materiaali: Palosuojattu 75 % puuvilla, 25 % polyesteri, paino 320 g/m² Tikkivuori: kokonaan palosuojattu vuori 80 % puuvilla, 19 % polyesteri, 1 % antistaattinen kuitu, vanu 100 % polyesteri, vanun paino rungossa 130 g/m² ja hihoissa 80 g/m²

Värit: -171 fl.keltainen/t.sininen

Koot: Miesten XS-3XL

Standardit: Näkyvä EN ISO 20471 luokka 2, Kuumansuoja EN ISO 11612 A1 B1 C1 E1 F1, Hitsaus EN ISO 11611 luokka 1 A1, Valokaari IEC 61482-2 luokka 1 [4kA]



Riipputaskuavohaalari
HiVis FR 1.0
116855-556



Tuotetiedot: Edessä kaksisuuntainen vetoketju piilossa, kaksi rintataskua, taskunkansissa tarrasulku, vas. rintataskun päällä kynä-/puhelintasku, henkilökorttitasku oikealla rintataskussa, korttitaskussa tarrasulku, takatasku ja vasaralenkki, reisitasku kannella, mittatasku, polvisuojataskut sisäpuolella, vyötäröllä takana kuminauha, leveät vyölenkit ja vyötunnelit, edessä olalla pidennysvara, edessä riipputaskut on kiinnitetty vyötärölle päällitikkauksin, jotta ne ovat mahdollista haluttaessa purkaa irti, lahkeensuissa pidennysvaraa.

Materiaali: palosuojattu 75 % puuvilla, 25 % polyesteri, paino 320 g/m²

Värit: -556 t.sininen/fl.keltainen

Koot: Miesten C46-64

Standardit: Näkyvä EN ISO 20471 luokka 1, Kuumansuoja EN ISO 11612 A1 B1 C1 E1 F1, Hitsaus EN ISO 11611 luokka 1 A1, Valokaari IEC 61482-2 luokka 1 [4kA]



Talvihousut
HiVis FR 1.0
116867-556



Tuotetiedot: Tikkivuori, sivutaskut, kaksi takataskua, taskunkansissa tarrasulku, kannellinen reisitasku, jonka päällä kynä-/puhelintasku ja henkilökorttitasku, mittatasku oikealla takareidessä, vasaralenkkit molemmin puolin, leveät vyölenkit, polvisuojataskut sisäpuolella, lahkeissa vetoketju polviin saakka.

Materiaali: Palosuojattu 75 % puuvilla, 25 % polyesteri, paino 320 g/m² Tikkivuori: kokonaan palosuojattu vuori 80 % puuvilla, 19 % polyesteri, 1 % antistaattinen kuitu, vanu 100 % polyesteri, vanun paino 80 g/m²

Värit: -556 t.sininen/fl.keltainen

Koot: Miesten C46-64

Standardit: Näkyvä EN ISO 20471 luokka 2, Kuumansuoja EN ISO 11612 A1 B1 C1 E1 F1, Hitsaus EN ISO 11611 luokka 1 A1, Valokaari IEC 61482-2 luokka 1 [4kA]



Talviavohaalari
HiVis FR 1.0
116869-556



Tuotetiedot: Tikkivuori lahkeissa, edessä kaksisuuntainen vetoketju piilossa, kaksi rintataskua, vasemman rintataskun päällä kynä-/puhelintasku, oikealla rintataskussa henkilökorttitasku, takatasku, vasaralenkki, reisitasku kannella, taskunkansissa tarrasulku, mittatasku, polvisuojataskut sisäpuolella, vyötäröllä takana kuminauha, leveät vyölenkit ja tunnelit, edessä olalla pidennysvara, selässä kuminauhajousto, lyhyet lahjeketjut polviin asti.

Materiaali: Palosuojattu 75 % puuvilla, 25 % polyesteri, paino 320 g/m² Tikkivuori: kokonaan palosuojattu vuori 80 % puuvilla, 19 % polyesteri, 1 % antistaattinen kuitu, vanu 100 % polyesteri, vanun paino 80 g/m²

Värit: -556 t.sininen/fl.keltainen

Koot: Miesten C46-64

Standardit: Näkyvä EN ISO 20471 luokka 2, Kuumansuoja EN ISO 11612 A1 B1 C1 E1 F1, Hitsaus EN ISO 11611 luokka 1 A1, Valokaari IEC 61482-2 luokka 1 [4kA]





College HiVis FR 122321



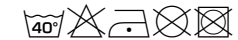
Tuotetiedot: Palosuojattu, näkyvä ja antistaattinen college paita, henkilökorttitasku, taskuun voi laittaa sekä vaak- tai pystysuuntaisen henkilökortin, kaulus ja hihansuut resoria, rasteri heijastimet.

Materiaali: 35 % protex, 30 % polyesteri, 21 % viskoosi, 9,5 % puuvilla, 2,5 % polyamidi, 2 % antistaattisia kuituja, paino 270 g/m²

Värit: -130 fl.keltainen, - 234 oranssinpunainen

Koot: Miesten XS- 3XL

Standardit: Näkyvä EN ISO 20471 luokka 2, EN ISO 11612 A1 B1 C1, EN 1149-5, IEC 61482-2 luokka 1



Palosuojattu huomiocollegepaita miellyttävän pehmeästä neulosmateriaalista. Paidassa on lämpökiinnitetyt joustavat rasteriheijasteet.



Palosuojattu huomioriipputaskuliivi valjasaukolla ja riippuvilla rintataskuilla. Vastaava tuote keltaisena löytyy Multitech mallistosta sivu 21.

Riipputaskuliivi HiVis FR 133023-230



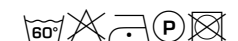
Tuotetiedot: Edessä vetoketju piilossa ja levityspala sisäpuolella, riippuvat rintataskut, rintataskujen alla tarakiinnitys, vasemmassa rintataskussa päällä erillinen kynätasku sekä työkalulenkki, nappi ja lenkki puukolle, oikean rintataskun päällä puhelintasku, henkilökorttitasku (pysty-/vaakakortille), rintataskujen alapuolella riippuvat poranterätaskut, kaksi riippuvaa työkalutaskua etuvyötäröllä, eturiipputaskuissa vahvistetut pohjat ja 3-lokeroinen lisätasku päällä, kaksi riippuvaa työkalutaskua takavyötäröllä, takariipputaskuissa vahvistetut pohjat ja oikeassa lokero mitalle, vyölenkit ja takana vyötunneli, vasaralennit, selässä joustoa (kuminauhoin) ja aukko valjaille, heijasteet vartalon ympäri ja heijasteet myös olalla.

Materiaali: 50 % puuvilla, 50 % polyesteri, paino 300 g/m²

Värit: -230 fl.oranssi

Koot: Miesten C44-64

Standardit: Näkyvä EN ISO 20471 luokka 2 (koot C50-64) / luokka 1 (koot C44-48), Kuumansuoja EN ISO 11612 A1 A2 B1 C1 F1, Valokaari IEC 61482-2 APC 1 [4kA]





MULTITECH

Monipuolisesti sertifioidusta Multitech-mallistosta löytyy palonsuojauksen ja näkyvyyden standardien lisäksi sertifiointit EN 1149-5 - antistaattiset ominaisuudet ja mallista riippuen hitsareiden standardit sekä EN 13034 - rajallinen suoja nestemäisiä kemikaaliroskeita vastaan. Laadukkaan ja kestävä Multitech-malliston työvaatteissa on paljon toiminnallisia, työntekoa helpottavia yksityiskohtia ja vetoketjullisia taskuja.



EN ISO 20471



EN ISO 11612



EN ISO 11611



IEC 61482-2



EN 1149-5



EN 13034

Takki Multitech 126312-171



Tuotetiedot: Edessä vetoketju ja päällä tuulilista tarroilla, 2 vetoketjullista rintataskua, vasemman rintataskun sisällä kynätasku ja läpivienti esim kuulokkeiden johdoille, rinnassa henkilökorttitasku (pysty-/vaakakortille), vetoketjullinen povitasku vasemmalla, kaksi vetoketjullista alataskua, alataskunpussiasta muodostuu taskut myös sisäpuolelle, tarroilla ja tampeilla säädettävä helma ja hihansuut, tilaa antavat selkälaskokset, heijasteet hihojen ja vartalon ympäri sekä olkapäillä.

Materiaali: 50 % puuvilla, 49 % polyesteri, 1 % antistaattinen kuitu, paino 345 g/m²

Värit: -171 fl.keltainen/t.sininen

Koot: Miesten C44-64

Standardit: Näkyvä EN ISO 20471 luokka 2, Kuumansuoja EN ISO 11612 A1 B1 C1 E1 F1, Hitsaus EN ISO 11611 luokka 1 A1, Valokaari IEC 61482-2 luokka 1 [4kA], Antistaattiset ominaisuudet EN 1149-5, Kemikaalinsuoja EN 13034 type 6 - yhdistelmänä Multitech housun/ avosuojan kanssa 3lk näkyvä asu



Housut Multitech 126313-556



Tuotetiedot: Edessä vetoketju ja muovinappi, sivutaskut, reisitasku kannella, reisitaskussa kynä-/puhelintasku jonka päällä henkilökorttitasku (pysty-/vaakakortille), takataskut kansilla, taskun kansissa tarrat, polvitaskut kansilla, polvitaskuissa kaksi korkeuden säätöä polvisuojille, mittatasku laskospohjalla ja kannella, leveät vyölenkit ja takana vyötunneli, lahkeensuissa pidennysvara.

Materiaali: 50 % puuvilla, 49 % polyesteri, 1 % antistaattinen kuitu, paino 345 g/m²

Värit: - 556 t.sininen/fl.keltainen

Koot: Miesten C44-64

Standardit: Näkyvä EN ISO 20471 luokka 1, Kuumansuoja EN ISO 11612 A1 B1 C1 E1 F1, Hitsaus EN ISO 11611 luokka 1 A1, Valokaari IEC 61482-2 luokka 1 [4kA], Antistaattiset ominaisuudet EN 1149-5, Kemikaalinsuoja EN 13034 type 6 - yhdistelmänä Multitech takin kanssa 3lk näkyvä asu





Riipputaskuhousut Multitech 126314-556



Tuotetiedot: Edessä vetoketju ja muovinappi, vyötäröllä edessä riipputaskut joiden päällä lokerikkotaskut, sivutaskut, reisitasku kannella, reisitaskussa kynä-/puhelintasku jonka päällä henkilökorttitasku (pysty-/vaakakortille), takataskut, toinen kannella, taskun kansissa tarrat, mittatasku laskospohjalla, polvitaskut kansilla, polvitaskuissa kaksi korkeuden säätöä polvisuojille, lahkeensuissa pidennysvaraa.

Materiaali: 50 % puuvilla, 49 % polyesteri, 1 % antistaattinen kuitu, paino 345 g/m²

Värit: - 556 t.sininen/fl.keltainen

Koot: Miesten C44-64

Standardit: Näkyvä EN ISO 20471 luokka 1, Kuumansuoja EN ISO 11612 A1 B1 C1, Valokaari IEC 61482-2 luokka 1 [4kA], Antistaattiset ominaisuudet EN 1149-5 - yhdistelmänä Multitech takin kanssa 3lk näkyvä asu.



Riipputaskuavohaalari Multitech 126315-556



Tuotetiedot: Edessä kaksisuuntainen vetoketju piilossa, riippuvat rintataskut, rintataskuissa puhelin-, kynätaskut sekä työkalulenkkejä, vyötäröllä edessä riipputaskut joiden päällä lokerikkotaskut, sivutaskut, reisitasku kannella, reisitaskussa kynä-/puhelintasku jonka päällä henkilökorttitasku (pysty-/vaakakortille), takataskut, toinen kannella, taskun kansissa tarrat, polvitaskut kansilla, polvitaskuissa kaksi korkeuden säätöä polvisuojille, mittatasku laskospohjalla, pidennysvaraa lahkeensuissa sekä pidennysvarana olkasaumassa laskos

Materiaali: 50 % puuvilla, 49 % polyesteri, 1 % antistaattinen kuitu, paino 345 g/m²

Värit: - 556 t.sininen/fl.keltainen

Koot: Miesten C44-64

Standardit: Näkyvä EN ISO 20471 luokka 1, Kuumansuoja EN ISO 11612 A1 B1 C1, Valokaari IEC 61482-2 luokka 1 [4kA], Antistaattiset ominaisuudet EN 1149-5, - yhdistelmänä Multitech takin kanssa 3lk näkyvä asu.



Riipputaskuliivi Multitech 126316-130



Tuotetiedot: Edessä vetoketju piilossa ja levityspala si-säpuolella, riippuvat rintataskut, rintataskujen alla tarakiinnitys, vasemmassa rintataskussa päällä erillinen kynätasku sekä työkalulenkki, nappi ja lenkki puukolle, oikean rintataskun päällä puhelintasku, henkilökorttitasku (pysty-/vaakakortille), rintataskujen alapuolella riippuvat poranterätaskut, kaksi riippuvaa työkalutaskua etuvyötäröllä, eturiipputaskuissa vahvistetut pohjat ja 3-lokeroinen lisätasku päällä, kaksi riippuvaa työkalutaskua takavyötäröllä, takariipputaskuissa vahvistetut pohjat ja oikeassa lokero mitalle, vyölenkit ja takana vyötunneli, vasaralenkit, selässä joustoa (kuminauhoin) ja aukko valjaille, heijasteet vartalon ympäri ja heijasteet myös olalla.

Materiaali: 50 % puuvilla, 49 % polyesteri, 1 % antistaattinen kuitu, paino 345 g/m²

Värit: -130 fl.keltainen

Koot: Miesten C44-64

Standardit: Näkyvä EN ISO 20471 luokka 2 (koot C50-64) / luokka 1 (koot C44-48), Kuumansuoja EN ISO 11612 A1 B1 C1, Valokaari IEC 61482-2 luokka 1 [4kA], Antistaattiset ominaisuudet EN 1149-5



Haalari Multitech 126317-556



Tuotetiedot: Edessä kaksisuuntainen vetoketju piilossa, 2 vetoketjullista rintataskua, vasemman rintataskun sisällä kynätasku ja läpivienti esim kuulokkeiden johdoille, rinnassa henkilökorttitasku (pysty-/vaakakortille), sivutaskut, takatasku kannella, taskun kansissa tarrat, polvitaskut kansilla, polvitaskuissa kaksi korkeuden säätöä polvisuojille, mittatasku laskospohjalla ja kannella, lahkeensuissa pidennysvaraa.

Materiaali: 50 % puuvilla, 49 % polyesteri, 1 % antistaattinen kuitu, paino 345 g/m²

Värit: - 556 t.sininen/fl.keltainen

Koot: Miesten C44-64

Standardit: Näkyvä EN ISO 20471 luokka 3, Kuumansuoja EN ISO 11612 A1 B1 C1 E1 F1, Hitsaus EN ISO 11611 luokka 1 A1, Valokaari IEC 61482-2 luokka 1 [4kA], Antistaattiset ominaisuudet EN 1149-5, Kemikaalinsuoja EN 13034 type 6.





Talvitakki Multitech
126318-171



Tuotetiedot: Tikkivuori, edessä vetoketju ja päällä tuulista tarroilla, 2 vetoketjullista rintataskua, vasemman rintataskun sisällä kynätasku ja läpivienti esim kuulokkeiden johdoille, rinnassa henkilökorttitasku (pysty-/vaakakortille), vetoketjullinen povitasku vasemmalla, kaksi vetoketjullista alataskua, tarroilla ja tampeilla säädettävä helma ja hihansuut, tilaa antavat selkälaskokset, heijasteet hihojen ja vartalon ympäri sekä olkapäillä, pitkät tuulensuoja resorit hihansuun vuorissa, napit erikseen myytävää huppua varten.

Materiaali: 50 % puuvilla, 49 % polyesteri, 1 % antistaattinen kuitu, paino 345 g/m²

Tikkivuori: kokonaan palosuojattu vuori 80 % puuvilla, 19 % polyesteri, 1 % antistaattinen kuitu, vanu 100 % polyesteri, vanun paino rungossa 130 g/m² ja hihoissa 80 g/m²

Värit: - 171 fl.keltainen/t.sininen

Koot: Miesten C44-64

Standardit: Näkyvä EN ISO 20471 luokka 2, Kuumansuoja EN ISO 11612 A1 B1 C1 E1 F1, Hitsaus EN ISO 11611 luokka 1 A1, Valokaari IEC 61482-2 luokka 1 [4kA], Antistaattiset ominaisuudet EN 1149-5, Kemikaalinsuoja EN 13034 type 6 - yhdistelmänä Multitech housun/ avosuojan kanssa 3lk näkyvä asu.



Talvihousut Multitech
126320-556



Tuotetiedot: Tikkivuori, sivutaskut, reisitasku kannella, reisitaskussa kynä-/puhelintasku, jonka päällä henkilökorttitasku (pysty-/vaakakortille), takataskut kansilla, taskun kansissa tarrat, polvitaskut sisäpuolella, polvitaskuissa kaksi korkeuden säätöä polvisuojille, mittatasku laskospohjalla ja kannella, korotettu vyötärö takana, lahjetjut suojalistoilla, lumilukot lahkeissa, housuissa vyötäröllä lenkit henkseleille.

Materiaali: 50 % puuvilla, 49 % polyesteri, 1 % antistaattinen kuitu, paino 345 g/m²

Tikkivuori: kokonaan palosuojattu vuori 80 % puuvilla, 19 % polyesteri, 1 % antistaattinen kuitu, vanu 100 % polyesteri, vanun paino 80 g/m²

Värit: - 556 t.sininen/fl.keltainen

Koot: Miesten C44-64

Standardit: Näkyvä EN ISO 20471 luokka 1, Kuumansuoja EN ISO 11612 A1 B1 C1 E1 F1, Hitsaus EN ISO 11611 luokka 1 A1, Valokaari IEC 61482-2 luokka 1 [4kA], Antistaattiset ominaisuudet EN 1149-5, Kemikaalinsuoja EN 13034 type 6 - yhdistelmänä Multitech takin kanssa 3lk näkyvä asu.



Huppu Multitech
126319-556

Tuotetiedot: irtohuppu, huppu kiinnitetään talvituotteissa oleviin nappeihin (talvitakki ja -haalari), hupun kokoa voi säätää nyörikujilla, hupun sisään mahtuu kypärä, yksi koko käy kahteen eri kokoiseen vaatteeseen esim. koko C50-52 sekä C50 että C52.

Materiaali: 50 % puuvilla, 49 % polyesteri, 1 % antistaattinen kuitu, paino 345 g/m², vuori palosuojattu fleece

Koot: miesten C42-44, C46-48, C50-52, C54-56, C58-60, C62-64

Väri: -556 t.sininen/fl.keltainen



Henkselit
126323-940

Tuotetiedot: henkselit kiinnitetään talvituotteissa vyötäröllä oleviin lenkkeihin. (talvihousut ja -haalari), olkaimet kuminauhaa, muoviklipsit.

Koot: yksi koko

Väri: -940 musta



Talvihaalari Multitech
126321-556



Tuotetiedot: Tikkivuori, edessä kaksisuuntainen vetoketju ja päällä tuulista, 2 vetoketjullista rintataskua, vasemman rintataskun sisällä kynätasku ja läpivienti esim kuulokkeiden johdoille, rinnassa henkilökorttitasku (pysty-/vaakakortille), mittatasku laskospohjalla ja kannella, polvitaskut sisäpuolella vuorissa, polvitaskuissa kaksi korkeuden säätöä polvisuojille, tilaa antavat selkälaskokset, tuulensuoja resorit hihansuun vuorissa, vyötäröllä sisäpuolella lenkit irrotettavia henkseleitä varten, vyötäröllä takana kuminauha, lahjevetoketjut lantiolle saakka, lumilukot lahkeissa, napit erikseen myytävää huppua varten.

Materiaali: 50 % puuvilla, 49 % polyesteri, 1 % antistaattinen kuitu, paino 345 g/m²

Tikkivuori: kokonaan palosuojattu vuori 80 % puuvilla, 19 % polyesteri, 1 % antistaattinen kuitu, vanu 100 % polyesteri, vanun paino rungossa 130 g/m² ja hihoissa 80 g/m²

Värit: -556 t.sininen/fl.keltainen

Koot: Miesten C44-64

Standardit: Näkyvä EN ISO 20471 luokka 3, Kuumansuoja EN ISO 11612 A1 B1 C1 E1 F1, Hitsaus EN ISO 11611 luokka 1 A1, Valokaari IEC 61482-2 luokka 1 [4kA], Antistaattiset ominaisuudet EN 1149-5, Kemikaalinsuoja EN 13034 type 6





Naisten takki Multitech 130824-171



Tuotetiedot: Edessä vetoketju ja päällä tuulilista tarroilla, vetoketjullinen rintatasku jonka sisällä kynätasku ja läpivienti esim kuulokkeiden johdoille, rinnassa henkilökorttitasku (pysty-/vaakakortille), kaksi vetoketjullista alataskua, tilava tasku sisäpuolella esim. tabletille tai asiakirjoille, tarroilla ja tampeilla säädettävät hihansuut, kiristysnyöri helmassa, tilaa antavat selkälaskokset, heijasteet hihojen ja vartalon ympäri sekä olkapäillä.

Materiaali: 50 % puuvilla, 49 % polyesteri, 1 % antistaattinen kuitu, paino 345 g/m²

Värit: -171 fl.keltainen/t.sininen

Koot: Naisten C34-48

Standardit: Näkyvä EN ISO 20471 luokka 2, Kuumansuoja EN ISO 11612 A1 B1 C1 E1 F1, Hitsaus EN ISO 11611 luokka 1 A1, Valokaari IEC 61482-2 luokka 1 [4kA], Antistaattiset ominaisuudet EN 1149-5, Kemikaalinsuoja EN 13034 type 6 - yhdistelmänä Multitech housun kanssa 3lk näkyvä asu



Naisten housut Multitech 130825-556

Tuotetiedot: Edessä vetoketju ja muovinappi, sivutaskut, reisitasku, jonka päällä kynä-/puhelintasku ja henkilökorttitasku (pysty-/vaakakortille), takataskut, taskujen kansissa tarrat, polvisuojataskut, joissa kaksi korkeuden säätöä polvisuojille, mittatasku laskospohjalla ja kannella, vasaralengit molemmissa sivuissa, leveät vyölenkit, lahkeensuissa pidennysvaraa.

Materiaali: 50 % puuvilla, 49 % polyesteri, 1 % antistaattinen kuitu, paino 345 g/m²

Värit: -556 t.sininen/fl.keltainen

Koot: Naisten C34-48

Standardit: EN ISO 20471 luokka 1, EN ISO 11612 A1 B1 C1 E1 F1, EN ISO 11611 luokka 1 A1, IEC 61482-2 luokka 1 [4kA], EN 1149-5, EN 13034 type 6



Naisten riipputaskuhousut Multitech 130826-556

Tuotetiedot: Edessä vetoketju ja muovinappi, vyötäröllä edessä riipputaskut, joiden päällä lokerotaskut, sivutaskut, reisitasku, jonka päällä kynä-/puhelintasku ja henkilökorttitasku (pysty-/vaakakortille), kaksi takataskua, joista vasen avoin ja oikeassa kansi, taskujen kansissa tarrat, ulkopuolella polvisuojataskut, joissa kaksi korkeuden säätöä polvisuojille, mittatasku laskospohjalla, vasaralengit molemmin puolin, lahkeensuissa pidennysvaraa.

Materiaali: 50 % puuvilla, 49 % polyesteri, 1 % antistaattinen kuitu, paino 345 g/m²

Värit: -556 t.sininen/fl.keltainen

Koot: Naisten C34-48

Standardit: EN ISO 20471 luokka 1, EN ISO 11612 A1 B1 C1 F1, IEC 61482-2 luokka 1 [4kA], EN 1149-5,



Naisten talvitakki Multitech 131617-171



Tuotetiedot: Tikkivanuvuori, edessä vetoketju ja päällä tuulilista tarroilla, vetoketjullinen rintatasku, jonka sisällä kynätasku ja läpivienti nappikuulokkeiden johdolle, kannellinen henkilökorttitasku (pysty-/vaakakortille), kaksi vetoketjullista alataskua, tilava tasku sisäpuolella esim. tabletille tai asiakirjoille, kiristysnyöri helmassa, tilaa antavat selkälaskokset, heijasteet hihojen ja vartalon ympäri sekä olkapäillä, hihansuussa sisäpuolella tuulensuojarensorit, pääntiellä napit irtohuppua varten.

Materiaali: 50 % puuvilla, 49 % polyesteri, 1 % antistaattinen kuitu, paino 345 g/m²

Tikkivuori: kokonaan palosuojattu vuori 80 % puuvilla, 19 % polyesteri, 1 % antistaattinen kuitu, vanu 100 % polyesteri, vanun paino rungossa 130 g/m² ja hihoissa 80 g/m²

Värit: -171 fl.keltainen/t.sininen

Koot: Naisten C34-48

Standardit: EN ISO 20471 luokka 2, EN ISO 11612 A1 B1 C1 E1 F1, EN ISO 11611 luokka 1 A1, IEC 61482-2 luokka 1 [4kA], EN 1149-5, EN 13034 type 6 - yhdistelmänä Multitech housun kanssa 3lk näkyvä asu



Naisten talvihuppu Multitech 132028-556

Tuotetiedot: irtohuppu, huppu kiinnitetään talvituotteissa oleviin nappeihin, hupun kokoa voi säätää nyörikujilla, hupun sisään mahtuu kypärä.

Materiaali: 50 % puuvilla, 49 % polyesteri, 1 % antistaattinen kuitu, paino 345 g/m², vuori palosuojattu fleece

Koot: 32/34, 36/38, 40/42, 44/46, 48/50. Tuplakoot esim. huppu koko 36/38 sopii naisten takkeihin koko C36 ja C38

Väri: -556 t.sininen/fl.keltainen



Naisten talvihousut Multitech 131618-556



Tuotetiedot: Tikkivanuvuori, edessä vetoketju ja muovinappi, sivutaskut, tilava kannellinen reisitasku, jonka päällä puhelin-, kynä-, ja henkilökorttitasku (pysty-/vaakakortille), kaksi kannellista takataskua, kannellinen mittatasku laskospohjalla, sisäpuolella polvisuojataskut, joissa korkeudensäätö, vasaralengit molemmin puolin, vyölenkit, takaa korotettu vyötärö, lahjevetoiset polveen asti, lenkit irrotettavia henkseleitä varten, jotka tilataan erikseen numerolla 126323-940.

Materiaali: 50 % puuvilla, 49 % polyesteri, 1 % antistaattinen kuitu, paino 345 g/m²

Tikkivuori: kokonaan palosuojattu vuori 80 % puuvilla, 19 % polyesteri, 1 % antistaattinen kuitu, vanu 100 % polyesteri, vanun paino 80 g/m²

Värit: -556 t.sininen/fl.keltainen

Koot: Naisten C34-48

Standardit: EN ISO 20471 luokka 1, EN ISO 11612 A1 B1 C1 E1 F1, EN ISO 11611 luokka 1 A1, IEC 61482-2 luokka 1 [4kA], EN 1149-5, EN 13034 type 6



HITSAUS- JA KUUMATYÖ

Hitsaus- ja kuumatyömallistomme on luotu olosuhteisiin, joissa työvaatteelta vaaditaan paljon. Asujen tärkein tehtävä on suojata työntekijää ja helpottaa työskentelyä. Fluoresoiva tehosteväri sekä palosuojatut heijasteet tuovat lisänäkyvyyttä heikosti valaistuissa työympäristöissä. Asujen toimivuutta on lisätty fiksuilla yksityiskohdilla, kuten rintataskun sisään pujotettavalla henkilökorttitaskulla.



EN ISO 11612



EN ISO 11611



IEC 61482-2



EN 1149-5

HITSAUS- JA KUUMATYÖ

Palosuojattu, näkyvä ja antistaattinen hitsarinhaalari on suunniteltu erityisesti hitsaustyöhön tai valutöihin, joissa tarvitaan hyvää näkyvyyttä. Fluoresoivan materiaalin sijoittelussa on otettu huomioon standardien vaatimusten lisäksi hitsaustyön turvallisuus.

Haalari HiVis FR antistatic 132954-556



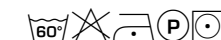
Tuotetiedot: Edessä piilonapitus metallisilla napeilla, taralla suljettava pystykaulus, kaksi rintataskua; vasemmassa kynävälikko sekä työkalulenkki, oikealla rintataskussa riippuva henkilökorttitasku, kansissa piilopainonapit, vetoketjulla suljettava povitasku, sivutaskut, joista pääsy sisäpuolelle, kaksi takataskua, takataskun kannet tikattu kiinni sivuista, polvitaskut ulkopuolella, polvitaskuissa kaksi korkeuden säätöä polvisuojille, kaksi vasaralennkkiä, mittatasku laskospohjalla molemmin puolin, takavyötäröllä säätökuminauha, tarralla säädettävät hihansuut, lahkeensuissa pidennysvaraa.

Materiaali: 75 % puuvilla, 24 % polyesteri, 1 % antistaattinen kuitu, paino 365 g/m²

Värit: - 556 t.sininen/fl.keltainen

Koot: Miesten C46–64

Standardit: Erittäin näkyvä vaatetus EN ISO 20471 luokka 2, Suojavaatetus hitsaus- ja vast. töissä EN ISO 11611 luokka 2 A1, Kuumuudelta ja tulelta suojaava vaatetus EN ISO 11612 A1 B1 C1 E2 F1, Valokaari IEC 61482-2 APC 1 (4kA), EN 1149-5 Sähköstaattiset ominaisuudet.



Haalari hitsaus 132748-556



Tuotetiedot: Edessä piilonapitus metallisilla napeilla, taralla suljettava pystykaulus, kaksi rintataskua, rintataskun kansissa tarrat, oikeassa rintataskussa kynävälikko ja lokerikko puhelimelle, rintataskussa riippuva henkilökorttitasku (pysty-/vaakakortille), riippuva vetoketjullinen povitasku, sivutaskut joista pääsy sisäpuolelle, kaksi takataskua, takataskun kansissa trenssit sivuissa, polvitaskut ulkopuolella, polvitaskuissa kaksi korkeuden säätöä polvisuojille, mittatasku, selässä tilaa antavat laskokset, takavyötäröllä säädettävä kuminauha, piilopainonapit hihansuissa, lahkeensuissa pidennysvaraa, takana selässä heijastin.

Materiaali: 75 % puuvilla, 24 % polyesteri, 1 % antistaattinen kuitu, paino 365 g/m²

Värit: - 556 t.sininen/fl.keltainen

Koot: Miesten C46–64

Standardit: Suojavaatetus hitsaus- ja vastaavissa töissä EN ISO 11611 luokka 2 A1, Kuumuudelta ja tulelta suojaava vaatetus EN ISO 11612 A1 B1 C1 E1, Valokaari IEC 61482-2 APC 1 (4kA), Antistaattiset ominaisuudet EN 1149-5.



HITSAUS- JA KUUMATYÖ MAINTECH



Haalari hitsaus
116924-530



Tuotetiedot: Edessä piilonapitus metallisilla napeilla, taralla suljettava pystykaulus, kaksi kannellista rintataskua, vasemmassa kynävälikko, sivutaskuista pääsy sisäpuolelle, kaksi kannellista takataskua, taskujen kannet tikattu sivusta kiinni, vasaralenkit molemmissa sivuissa, kaksi mittataskua vahvistetuilla laskospohjilla, polvisuojataskut sisäpuolella, selässä liikkuvuutta lisäävät laskokset, takavyötäröllä kuminauha, piilopainonapeilla säädettävät hihansuut.

Materiaali: 100 % puuvilla, paino 350 g/m²

Värit: - 530 k.sininen

Koot: Miesten C44-68

Standardit: Suojavaatetus hitsaus- ja vast. töissä EN ISO 11611 luokka 2 A1 A2, Kuumuudelta ja tulelta suojaava vaatetus EN ISO 11612 A1 A2 B1 C1.



Maintech-malliston on hitsarinhaalarissa on edessä vetoketju ja vetoketjullinen rintatasku.



Haalari Maintech hitsaus
129734-564



Tuotetiedot: Edessä kaksisuuntainen vetoketju piilossa, pystykaulus tarrakiinnityksellä, vasemmalla iso vetoketjullinen rintatasku, jonka sisällä kynätasku ja läpivienti nappikuulokkeelle, oikealla rintatasku kannella ja tarrakiinnityksellä, rintataskussa riippuva henkilökorttitasku (pysty-/vaakakortille), korttitaskun saa tarvittaessa piiloon esim hitsauskipinöiltä rintataskuun, D-lenkki rintataskun kannen alla ja sivutaskussa, sivutaskut, reisitasku kannella, takataskut kansilla, taskujen kansissa tarrat, muotoa polvissa, polvisuojataskut sisäpuolella, polvitas-kuissa kaksi korkeussäätöä polvisuojalle, mittatasku laskospohjalla ja kannella, selässä tilaa antavat laskokset, säädettävä kuminauha takavyötäröllä, pidennysvaraa lahkeensuissa.

Materiaali: 75 % puuvilla, 24 % polyesteri, 1 % antistaattinen kuitu, paino 365 g/m²

Värit: - 564 t.sininen/oranssi

Koot: Miesten C44-64

Standardit:

Hitsaus EN ISO 11611 luokka 2 A1, Kuumansuoja EN ISO 11612 A1 B1 C1 E1, Valokaari IEC 61482-2 luokka 1 [4kA], Antistaattiset ominaisuudet EN 1149-5.



HITSAUS- JA KUUMATYÖ MAINTECH



Takki Maintech hitsaus
133073-564



Tuotetiedot: Edessä vetoketju ja päällä tuulilista tarroilla, vasemmalla iso vetoketjullinen rintatasku jonka sisällä kynätasku ja läpivienti nappikuulokkeelle, oikealla rintatasku kannella ja tarrakiinnityksellä, rintataskussa riippuva henkilökorttitasku (pysty- /vaakakortille), D-lenkki rintataskun kannen alla, kaksi vetoketjullista alataskua, alataskun pusseista muodostuu taskut sisäpuolelle, tilaa antavat selkälaskokset, tarroilla ja tampeilla säädettävä helma ja hihansuut, helma takaa pidempi.

Materiaali: 75 % puuvilla, 24 % polyesteri, 1 % antistaattinen kuitu, paino 365 g/m²

Värit: - 564 t.sininen/oranssi

Koot: Miesten C44-64

Standardit: Kuumansuoja EN ISO 11612 A1 B1 C1 E2, Hitsaus EN ISO 11611 luokka 2 A1, Valokaari IEC 61482-2 APC 1 [4kA], Antistaattiset ominaisuudet EN 1149-5



Housut Maintech hitsaus
133074-564



Tuotetiedot: Edessä vetoketju ja metallinen nappi piilossa, sivutaskut, D-lenkki sivutaskun sisäpuolella, reisitasku kannella, reisitaskussa kynä/puhelintasku ja riippuva henkilökorttitasku (pysty- /vaakakortille), takataskut kansilla, taskun kansissa tarrat, muotoa polvissa, polvisuojataskut sisäpuolella, polvitas-kuissa kaksi korkeussäätöä polvisuojalle, mittatasku laskospohjalla ja kannella, pidennysvaraa lahkeensuissa.

Materiaali: 75 % puuvilla, 24 % polyesteri, 1 % antistaattinen kuitu, paino 365 g/m²

Värit: - 564 t.sininen/oranssi

Koot: Miesten C44-64

Standardit: Kuumansuoja EN ISO 11612 A1 B1 C1 E2, Hitsaus EN ISO 11611 luokka 2 A1, Valokaari IEC 61482-2 APC 1 [4kA], Antistaattiset ominaisuudet EN 1149-5





FLEX

FleX-malliston tuotteet palvelevat monissa työtehtävissä, joissa työvaatteilta ei vaadita erityisiä standardeja. Vaatteissa on yhdistelty laadukkaita, hyvin kulutusta ja pesua kestäviä materiaaleja: matta- tai kiiltäväpintaista polyesteri-puuvillaa ja joustavaa stretch-materiaalia. Mallistoa voi hyvin yhdistää myös esimerkiksi HiVis-malliston tuotteisiin.



Riipputaskuhousut FleX Stretch 125984-940

Tuotetiedot: Edessä ja takapuolessa neljään suuntaan joustava stretch materiaali, riipputaskut joiden päällä 3-osaiset lokerotaskut, sivutaskut, oikealla vetoketjullinen reisitasku ja 3-osainen lokerotasku, vasemmalla kannellinen reisitasku, jonka päällä puhelin- ja henkilökorttitasku (pysty-/vaakakortille), muotoa lahkeissa, kannelliset polvisuojataskut ulkopuolella CORDURA®-materiaalia, polvitas-kuissa kaksi korkeudensääätöä, kaksi takataskua, D-lenkki sivussa takana, vyönlenkit, lahkeensuissa pidennysvaraa.

Materiaalit: mattapintainen 65 % polyesteri, 35 % puuvilla, paino 245 g/m², Stretch: 91 % polyamidi, 9 % elastaani, paino 250 g/m², Polvitaskut: 100 % Polyamidi CORDURA®, paino 245 g/m².

Värit: - 940 musta

Koot: Miesten C44-64



Housut FleX Stretch 125914-940

Tuotetiedot: Edessä, polvissa ja takapuolessa neljään suuntaan joustava stretch materiaali, sivutaskut, takataskut, oikealla vetoketjullinen reisitasku, reisitaskun päällä 3-osainen lokerotasku, vasemmalla kannellinen reisitasku, jonka päällä puhelin- ja henkilökorttitasku (pysty-/vaakakortille), D-lenkki sivussa, vyönlenkit, lahkeensuissa pidennysvaraa.

Kahta eri materiaalia: mattapintainen 65 % polyesteri, 35 % puuvilla, paino 245 g/m², Stretch: 91 % polyamidi, 9 % elastaani, paino 250 g/m²

Värit: - 940 musta

Koot: Miesten C44-64



Mustat stretch työhousut, joissa isot osiot 4-suuntaan erittäin joustavaa materiaalia edessä, takana ja polvissa. Päämateriaali mattapintaista ja kestävää polyesterisekoitetta. Housuissa molemmin puolin reisitaskut.



FleX-takin fluoresoivat oranssit leikkaukset antavat lisää näkyvyyttä. Monipuoliset taskut palvelevat monenlaisissa työtehtävissä. Takissa on hyvin liikkumatilaa antavat joustavasta materiaalista tehdyt laskokset hartioilla.

Takki FleX Indoor 132705-984

Tuotetiedot: Edessä vetoketju ja päällä suojalista, rinta-taskut, oikealla rintataskussa riippuva henkilökorttitasku (pysty- /vaakakortille), vasemmalla rintatasku vetoketjulla ja päällipuolinen rintatasku, vasemmassa rintataskussa kynätasku ja D-lenkki, taskunkansissa painonapit, vetoketjulliset alataskut, sisäpuolelle alataskunpusseista muodostuu kaksi taskua, tampeilla ja tarralla säädettävät hihansuut, helmassa kuminauha kiristys, takaa pidempi helma, takana hartioilla laskokset stretch materiaalia joka antaa hyvin liikkumatilaa, heijasteita hihoissa.

Materiaalit: mattapintainen 65 % polyesteri, 35 % puuvilla, paino 245 g/m², kiiltäväpintainen (taskut) 67 % polyesteri, 33 % puuvilla, paino 240 g/m², vettä hylkivä viimeistys, Stretch: 91 % polyamidi, 9 % elastaani, paino 250 g/m²

Värit: - 984 musta/fl.oranssi

Koot: Miesten C44-64



Housut FleX 125191-940

Tuotetiedot: Sivutaskut, takataskut, oikealla vetoketjullinen reisitasku ja 3-osainen lokerotasku, vasemmalla kannellinen reisitasku, reisitaskun päällä puhelin- ja henkilökorttitasku (pysty-/vaakakortille), muotoa polvissa, polvitaskut sisäpuolella, polvitaskuissa kaksi korkeuden säätöä polvisuojille, D-lenkki edessä, vyönlenkit, lahkeensuissa pidennysvaraa. Tuotteessa on yhdistelty kahta eri materiaalia; mattapintaista ja kiiltäväpintaista.

Kahta eri materiaalia: mattapintainen 65 % polyesteri, 35 % puuvilla, paino 245 g/m², kiiltäväpintainen 67 % polyesteri, 33 % puuvilla, paino 240 g/m², vettä hylkivä viimeistys.

Värit: - 940 musta

Koot: Miesten C44-64



Kolhulippiksessä on päällelaella suojaosa, joka suojaa päätä pieniltä kolhuilta esimerkiksi ahtaissa tiloissa työskennellessä. Kolhulippis on standardin EN 812 mukainen, mutta se ei kuitenkaan korvaa suojakypärää.

Kolhulippis EN 812 116255

Tuotetiedot: Kolhulippis, tekstiilimateriaalista lippis, jossa iskunkestävä suoja päällelaella, tuuletusaukot sivuissa, säätöremmi takana, lipan pituus 50mm, yksi koko: 54 - 59cm

Materiaali: lippisosa: harjattua puuvillaa Päällelaen suojaosa: ABS (akryylinitriili-butadieeni-styreeni)

Värit: - 543 t.sininen, - 940 Musta

Koot: Yksi koko



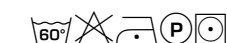
Avohaalari FleX 125912-940

Tuotetiedot: Edessä kaksisuuntainen vetoketju piilossa, oikean rintataskun päällä puhelintasku kynäväliköllä, D-lenkki kannen alla, vasemman rintataskun päällä työkalulenkki sekä lisätasku kynäväliköllä sivutaskut, oikealla vetoketjullinen reisitasku ja 3-osainen lokerotasku, vasemmalla kannellinen reisitasku, jonka päällä puhelin- ja henkilökorttitasku (pysty-/vaakakortille), kaksi takataskua, muotoillut polvet, polvisuojataskut korkeuden säätöpalalla sisäpuolella, takana vyötäröllä säädettävä kuminauha, vyönlenkit, selässä joustava resorineulos, etuolalla pidennysvara, lahkeensuissa pidennysvaraa.

Kahta eri materiaalia: mattapintainen 65 % polyesteri, 35 % puuvilla, paino 245 g/m², kiiltäväpintainen 67 % polyesteri, 33 % puuvilla, paino 240 g/m², vettä hylkivä viimeistys.

Värit: - 940 musta

Koot: Miesten C44-64



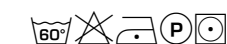
Haalari FleX 132704-984

Tuotetiedot: Edessä kaksisuuntainen vetoketju piilossa, rintataskut, rintataskujen kansen kiinnitys piilopainonapeilla, vasemman rintataskun päällä kynätasku, oikealla rintataskussa riippuva henkilökorttitasku (pysty- /vaakakortille), sivutaskut, D-lenkki etusivutaskun sisäpuolella, takataskut, mittatasku laskospohjalla, polvisuojataskut sisäpuolella, polvitaskuissa kaksi korkeussäätöä polvisuojalle, takavyötäröllä säätökuminauha, hihansuissa kuminauhakiristys takakappaleen puolella, lahkeensuissa pidennysvaraa.

Materiaali: 65 % polyesteri, 35 % puuvilla, paino 245 g/m²

Värit: - 984 musta/ fl.oranssi

Koot: Miesten C44-64



Mustat Flex Stretch-työhousut naisten mitoituksella. Isot osiot neljään suuntaan joustavaa materiaalia edessä, takana ja polvissa. Naisille löytyy sekä reisitaskulliset että riipputaskulliset Flex Stretch-housut.

Naisten housut Flex Stretch 125625-940

Tuotetiedot: Edessä, polvissa ja takapuolessa neljään suuntaan joustava stretch materiaali, sivutaskut, takataskut, oikealla vetoketjullinen reisitasku ja 3-osainen lokerotasku, vasemmalla kannellinen reisitasku, jonka päällä puhelin- ja henkilökorttitasku (pysty-/vaakakortille), D-lenkki sivussa, vyönlenkit, lahkeensuiissa pidennysvaraa.

Kahta eri materiaalia: mattapintainen 65 % polyesteri, 35 % puuvilla, paino 245 g/m², Stretch: 91 % polyamidi, 9 % elastaani, paino 250 g/m²

Värit: -940 musta

Koot: Naisten C34-48



Naisten riipputaskuhousut Flex Stretch 125986-940

Tuotetiedot: Edessä ja takapuolessa neljään suuntaan joustava stretch materiaali, riipputaskut joiden päällä 3-osaiset lokerotaskut, sivutaskut, oikealla vetoketjullinen reisitasku, jonka päällä 3-osainen lokerotasku, vasemmalla kannellinen reisitasku, jonka päällä puhelin- ja henkilökorttitasku (pysty-/vaakakortille), muotoa lahkeissa, kannelliset polvisuojataskut ulkopuolella CORDURA®-materiaalia, polvitaskuissa kaksi korkeudensäätöä, kaksi takataskua, D-lenkki sivussa takana, vyönlenkit, lahkeensuiissa pidennysvaraa.

Materiaalit: mattapintainen 65 % polyesteri, 35 % puuvilla, paino 245 g/m², Stretch: 91 % polyamidi, 9 % elastaani, paino 250 g/m², Polvitaskut: 100 % Polyamidi CORDURA®, paino 245 g/m²

Värit: - 940 musta

Koot: Naisten C34-48



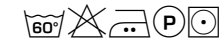
Housut Boss 116926-940

Tuotetiedot: Sivutaskut, D-lenkit vyötäröllä sivuissa, farkkuleikkaus takana, kaksi kannellista takataskua, vasemmalla reisitaskussa kännykkätasku, oikeassa reisitaskussa kynätasku, taskujen kansissa painonapit, vyönlenkit, lahkeensuiissa pidennysvaraa.

Materiaali: 65 % polyesteri, 35 % puuvilla, paino 300 g/m²

Värit: -940 musta

Koot: Miesten C44-64, D96-120



Mustat työhousut monikäyttöisillä reisitaskuilla ryhdikkästä mattapintaisesta materiaalista. Housuista löytyy myös normaalimitoitusta lyhyemmät ja vyötäröltä väljemmät D-koot, katso kokotiedot mittataulukosta.



Housut ProX 116895-940

Tuotetiedot: Sivutaskut, molemmin puolin reisitaskut, vasemmalla reisitaskun päällä puhelin- ja henkilökorttitasku sekä kynävälikko, D-lenkki vyötäröllä, takataskut, taskujen kansissa painonapit, polvissa muotolaskokset, polvisuojataskut sisäpuolella, vyönlenkit, takavyötäröllä säätökumi nauha, lahkeensuiissa pidennysvaraa.

Materiaali: 65 % polyesteri, 35 % puuvilla, paino 245 g/m²

Värit: -940 musta

Koot: Miesten C44-64



Mustissa työhousuissa on molemmin puolin reisitaskut, korttitasku ja polvitaskut sekä muotoillut lahkeet. Materiaali on mattapintaista ja kestävä 245 g/m² polyesteri-puuvillasekoitetta.





SADEASUT HIVIS FR

Sadeasujen joustava materiaali helpottaa työskentelyä vaikeissakin olosuhteissa. Näkyvät sadeasumme ovat lisäksi EN ISO 14116-palosuojattuja eli ne pienentävät vaatekäsittelyn syttymisriskiä silloin, kun vaate on satunnaisesti lyhyen aikaa kosketuksissa pieniin liekkeihin eikä työympäristössä ole erityistä kuumavaaraa.



EN 343



EN ISO 20471



EN ISO 14116



EN 1149-5



Sadetakki HiVis FR 123468



Tuotetiedot: Edessä vetoketju ja päällä tuulilista painonapeilla, kiinteä huppu nyörikiristyksellä, 2 taskua, painetut heijasteet, hihansuussa painonapit, vedenpitävyys: 8000 mm.

Materiaali: Microflex 50 % polyesteri, 50 % polyuretaani, paino 210g/m²

Värit: -130 fl.keltainen, - 230 fl.oranssi

Koot: Miesten S-4XL

Standardit: Suojaus sateelta EN 343 luokka 3.1, Näkyvä EN ISO 20471 luokka 3, Suojaus tulelta/ rajoitetusti palavat materiaalit EN ISO 14116 index 1, EN 1149-5 antistaattiset ominaisuudet.



Sadehousut HiVis FR 123469

Tuotetiedot: Kuminauha vyötäröllä, lahkeensuussa painonapit, vedenpitävyys: 8000 mm.

Materiaali: Microflex 50 % polyesteri, 50 % polyuretaani, paino 210 g/m²

Värit: -130 fl.keltainen, - 230 fl.oranssi

Koot: Miesten S-4XL

Standardit: Suojaus sateelta EN 343 luokka 3.1, Näkyvä EN ISO 20471 luokka 2, Suojaus tulelta/ rajoitetusti palavat materiaalit EN ISO 14116 index 1, EN 1149-5 antistaattiset ominaisuudet.



Sadeavohaalari HiVis FR 123470

Tuotetiedot: Kuminauha olkaimet, lahkeensuussa painonapit, vedenpitävyys: 8000 mm.

Materiaali: Microflex 50 % polyamidi, 50 % polyuretaani, paino 210 g/m²

Värit: -130 fl.keltainen, - 230 fl.oranssi

Koot: Miesten S-4XL

Standardit: Suojaus sateelta EN 343 luokka 3.1, Näkyvä EN ISO 20471 luokka 2, Suojaus tulelta/ rajoitetusti palavat materiaalit EN ISO 14116 index 1, EN 1149-5 antistaattiset ominaisuudet.



- Lajittele pyykki likaisuuden ja värin mukaan.
- Pese CE-merkityt suojavaatteet aina erillään muusta pyykistä.
- Pese palosuojatut vaatteet erikseen.
- HiVis vaatteet pestään erikseen tai yhdessä toisen EN ISO 20471 tuotteiden kanssa.
- Sulje tarrat ja vetoketjut sekä mielellään käännä vaate nurinpäin. Näin vaateen pintaan ei tartu väriä, likaa tai nukkaa muista vaatteista ja mahdolliset tarrat ja heijasteet säilyttävät toimintakykynsä pidempään.
- Noudata pesuainepakkauksen annosteluohjeita. Ylimääräinen pesuainemäärä ei tee pyykistä puhtaampaa, vaan huuhtoutuu huonommin pois ja mahdolliset pesuainejäämät keräävät vain likaa ja pölyä vaateen pinnalle.
- Älä käytä palosuojattujen asujen pesussa saippuaa (esim. mäntysuopaa), koska se huuhtoutuu huonosti pois ja voi kovassa vedessä saostaa kalkkia vaateen pintaan, joka taas voi syttyä siinä palamaan.
- Vältä liotusta erityisesti heijasteita sisältävissä asuissa.
- Jätä pesukone hieman vajaaksi (täyttöaste noin 60-80%). Vaatteet rypistyvät vähemmän ja hankautumisesta aiheutuva haitta onpienempi. Vaatteet myös puhdistuvat paremmin.
- Käytä värillisten vaatteiden pesemiseen vain värillisille vaatteille tarkoitettua pesuainetta.
- Mikäli käytät tahrannoistainetta, kokeile niitä ensin esim. sauman-vaaraan.
- Huuhtelee huolellisesti.
- Älä käytä huuhteluaineita tai happoja erityisesti palosuojattujen asujen huuhtelussa, koska ne voivat heikentää palonsuoja- ominaisuuksia.
- Jos käytät kuivausrumpua, poista vaatteet rummusta niiden vielä ollessa hiukan kosteita. Ylikuivaaminen saattaa aiheuttaa kutistumista.
- Heijastinnauhojen silytyksessä ei saa käyttää höyryä.
- Vältä palosuojattujen tuotteiden silytyksessä höyryn käyttöä.
- Noudata aina vaatteessa olevia pesumerkintöjä.

vesipesu	Pesulämpötila enintään 90-astetta   normaali ohjelma varovainen ohjelma			Pesulämpötila enintään 60-astetta   normaali ohjelma varovainen ohjelma			Pesulämpötila enintään 40- tai 30-astetta    normaali ohjelma varovainen ohjelma erittäin varovainen ohjelma			Käsinpesu enintään 40-astetta  vain käsinpesu sallittu	Vesipesu kielletty 	
Palkki merkin alla tarkoittaa silville ja aroille tuotteille suunniteltua pesuohjelmaa, ellei pesukoneessa ole tällaista, vähennetään kerralla pestävän pyykin määrää.												
kloori- valkaisu	kloorivalkaisu sallittu 											Kloorivalkaisu kielletty 
silitys	Silitys enintään 200-astetta 		Silitys enintään 150-astetta 			Silitys enintään 110-astetta 			silitys kielletty 			
kemiallinen pesu	Normaali kemiallinen pesu  				Kemiallinen erikoispesu     					Kemiallinen pesu kielletty 		
Kirjaimet antava pesuohjeeseen sopivasta liuotimesta ja puhdistusvälineistä. Palkki merkin alla merkitsee aroille tuotteille suunniteltua ohjelmaa.												
rumpu- kuivaus	Normaali rumpukuivaus 				Varovainen rumpukuivaus (alempi lämpötila) 					Rumpukuivaus kielletty 		

WEB SHOP

SÄHKÖINEN TILAUSJÄRJESTELMÄ LEIJONASHOP

Leijonashop on helppokäyttöinen
Tarvitset vain internet-yhteyden voidaksesi käyttää palvelua, joka on ehdottoman turvallinen. Yksilölliset käyttäjätunnukset ja salasana sekä mahdollisuus IP-osoitteiden rajoituksiin poistavat väärinkäytön mahdollisuuden.

Leijonashop on monipuolinen.
Palvelun avulla voit tarkastella tuotevalikoimiasi, tilata tuotteita, nähdä tuotteittesi varastomäärät ja selata ostohistoriaa.

Leijonashop on yksilöllinen.
Asiakkaalle rakennetaan oma kauppasivusto. Yhteistyössä kanssasi luomme ja toteutamme mallistot, sivujen ulkoasut, tilauskäytännöt, käyttöoikeudet ja raportointien käyttöönotot.

PESUOHJEIDEN TULKINTA



Leijona työasuissa on tuoteseloste-etiketti, josta selviää tuotteen materiaali-, pesu- ja huoltotiedot. CE-merkittyjen suojavaatteiden mukana on käyttöohjevihko, josta selviää tuotteen käytössä ja huollossa huomioitavia asioita. On tärkeää noudattaa tarkasti tuoteselosteiden tietoja ja ohjeita. Oikeat käyttötavat, pesu ja huolto maksimoivat niin vaateen käyttöiän, kuin sen ominaisuudetkin.

Laajan, koko ajan kehittyvän Leijona-mallistomme rinnalla luomme asiakkaillemme jatkuvasti yrityskohtaisia, profiloituja työvaatteita. Yritysilmeen mukaiset, käyttäjien tarpeisiin ja toiveisiin täsmällisesti istuvat työvaateratkaisut suunnitellaan tiiviillä yhteistyöllä oman tuotekehityksemme sekä asiakkaan, materiaalitoimittajien ja muiden asiantuntijatahojen välillä. Kokonaisvaltainen palvelumme kattaa laadukkaiden tuotteiden lisäksi myös työvaatehallintaa helpottavaan sähköiseen tilausjärjestelmään. Kysy lisää omalta yhteyshenkilöltäsi tai asiakaspalvelustamme +358 20 150 5210.

TYÖVAATTEIDEN YKSILOLLISET YRITYS-/ LOGOMERKINNÄT

Nykyaikainen brodeeraus- ja siirtokuvayksikkömme mahdollistaa tunnuksien tai esimerkiksi työntekijän nimen sijoittamisen kaikkiin tuotteisiimme vaivattomasti ja tehokkaasti. Kaikilla ohessa mainituilla tekniikoilla voidaan tehdä myös irtomerkkejä. Lähdeaineistoksi soveltuu vektoroidut tiedostot kuten eps- tai .pdf-tiedostot.

Brodeeraus
Koko: max. 200 x 270 mm, värit: max. 12 sävyä/logo, kuvio: vapaa.

Nimikointi
Koko: max.. 15 x 115 mm, enintään kolme riviä, värit: 1 väri/ rivi, kuvio: useita kirjakevaihtoehtoja. Nimikointi voidaan tehdä myös brodeeratun logon yhteyteen.

Kirjaisinmallit
Valittavissa tuhansia erilaista.

Heijastavat logot

Siirtokuvat
ThermoPach -erilliskirjaimista ja -kuvioista muodostuva selkápainatus tai täysvärinenä tulostettu painettava kuva. Myös pienet merkit.



Alla muutama esimerkki yksilöintimerkintöjen mahdollisista paikoista vaatteessa. Varmista aina ensin myyjältä tai asiakaspalvelustamme merkintöjen mahdollinen sijainti ja tekniikka. Jokaisen tuotteen yksityiskohdat mm. taskujen sijainti määräävät, mikä missäkin tuotteessa on teknisesti mahdollista.



EN ISO 20471 Erittäin näkyvä vaatetus



Tässä eurooppalaisessa standardissa määritellään vaatimukset suojavaatetukselle, joka tekee niiden käyttäjästä visuaalisesti näkyvän vaarallisissa tilanteissa kaikissa valaistusoloissa päivällä ja ajoneuvojen valojen valaisemana pimeällä. Standardissa annetaan materiaalien väri- ja heijastavuusvaatimukset, minimipinta-alavaatimukset sekä vaatimukset materiaalien sijoittelusta suojavaatetukseen. EN ISO 20471 korvaa aikaisemman näkyvän standardin EN 471. Myynnissä ja käytössä voi olla sekä standardin EN 471 mukaisia, että standardin EN ISO 20471 mukaisia varoitusvaatteita.

Varoitusvaatetus jaetaan näkyvyyden suhteen kolmeen luokkaan, joista luokka 1 on heikoin ja luokka 3 paras. Näkyvän varoitusvaatetuksen symbolissa ylempi luku ilmoittaa vaatteiden luokan. Aikaisemmassa EN 471 standardissa alempi luku ilmoittaa heijastenuhan heijastustehon. Alla olevassa taulukossa on esitetty fluoresoivan taustamateriaalin sekä heijastenuhan vähimmäispinta-alat eri luokissa.

	Luokka 3	Luokka 2	Luokka 1
Taustamateriaali	0,80 m ²	0,50 m ²	0,14 m ²
Heijastava materiaali	0,20 m ²	0,13 m ²	0,10 m ²

Se, minkä suojausluokan mukaisia asuja tarvitaan on harkittava tapauskohtaisesti työtehtävien- ja ympäristön mukaan.

Hyvä tietää: Näkyvä varoitusvaatetus tulee pestä erikseen tai yhdessä EN ISO 20471 (tai EN471) hyväksyttyjen tuotteiden kanssa. Tuotteita ei saa pestä optisilla valkaisuaineilla, eikä tuotteen puhdistuksessa saa käyttää klooria, etikkahappoa tai saippuaa. Heijastavat pinnat säilyttävät tehonsa paremmin ja pidempään kun vaatteet käännetään nurinpäin ja kaikki kiinnittimet suljetaan ennen pesua. Vaatteet on pestävä riittävän usein, että paras suojaavuus saavutetaan. Vaatteet on säilytettävä kuivassa, valottomassa tilassa. Käytössä vaatteet on puettava ylle asianmukaisesti suljettuna, eikä fluoresoituja ja heijastavia tuotepintoja saa peittää muilla tuotteilla.

Huom! Näkyviä vaatteita lyhennettäessä on heijasteesta vaatteiden reunan jätettävä vähintään 5cm väliä.

EN ISO 11612 Kuumuudelta ja tulelta suojaava vaatetus



Suojaava vaatetus, joka ei jatka palamista jouduttuaan kosketuksiin tulen kanssa. Tämä palosuojattu vaatetus suojaa käyttäjänsä kuumuudelta tai tulelta tai molemmilta. Vaatetus suojaa lyhytaikaisesti tilanteissa, joissa altistutaan lämpösäteilylle, liekki- tai kosketuskuumuudelle. Asun tulee peittää kokonaan ylä- ja alavartalo, kaula, käsivarret ja jalat. Pukujen on oltava joko yksiosaisia kuten umpihaalarit tai 2-osaisia kuten takki ja housut. Lisäsuojia kuten liivi tulee käyttää yhdessä kokopuvun tai yhdistelmäasun; takki ja housut kanssa.

Materiaalivaatimukset / suojausluokat:

- A = Materiaali täyttää liekin leviämisen asetetut normit, testausmenetelmät:
- A1 = pintasytytys ja/tai
- A2 = reunasytytys.

Materiaalin täytyy täyttää lisäksi vähintään yksi seuraavista lämmön siirtymistä kuvaavista suojausominaisuuksista, suojausluokat koodit B,C, D, E, F, tasot 1-3:

- taso 1 = suojaus alhaisella riskitasolla,
- taso 2 = suojaus keskinkertaisella riskitasolla
- taso 3 = suojaus korkealla riskitasolla
- taso 4 = suojaus korkealla riskitasolla, vain C suojausluokassa
- B = materiaali täyttää liekin kosketukselle asetetut normit , ilmoitetun tason mukaisesti
- C = materiaali täyttää lämpösäteilylle asetetut normit, ilmoitetun tason mukaisesti
- D = materiaali täyttää sulille alumiiniroiskeille asetetut normit, ilmoitetun tason mukaisesti
- E = materiaali täyttää sulille rautaroirokeille asetetut normit, ilmoitetun tason mukaisesti
- F = materiaali täyttää kosketuskuumuudelle asetetut normit, ilmoitetun tason mukaisesti

Suojausluokissa D ja E on lisävaatimuksia vaatteiden mallille esim. ulkopuolisissa taskuissa tulee olla läpät lukuun ottamatta lahjeosien sivutaskuja, kiinnittimet tulee suojata listalla ulkopuolelta. D ja E suojausluokan asuja voidaan käyttää työympäristössä, jossa altistutaan sulametalliroiskeille.

Luokka 3 paras taso, Luokka 2 keskitaso, Luokka 1 vähimmäistaso

EN ISO 11611 Suojaava vaatetus hitsaus- ja vastaavissa töissä



Hitsaussuojaavaate on tarkoitettu suojaamaan käyttäjänsä hitsauskipinöiltä (pieniltä sulametalliroiskeilta), lyhytaikaiselta liekkikosketukselta, kaaren lämpösäteilyltä, ja se minimoi sähköiskun mahdollisuuden lyhytaikaisessa, vahingossa tapahtuvassa kosketuksessa jännitteisiin sähkönjohtimiin noin 100 V d.c jännitteeseen asti normaalissa hitsaustyössä.

Standardi luokittelee hitsaajan suojavaatetuksen kahteen suojausluokkaan:

1. Luokan mukainen vaatetus suojaa vähemmän vaarallisilta hitsausmenetelmiltä ja tilanteissa, joissa syntyy vähemmän kipinöitä ja lämpösäteilyä
2. Luokan mukainen vaatetus suojaa vaarallisemmilta hitsausmenetelmiltä ja tilanteissa, joissa syntyy enemmän hitsauskipinöitä ja lämpösäteilyä

Standardi asettaa suojavaatimukset niin materiaalille kuin mallille. Materiaalivaatimuksiin kuuluu mm. liekin leviäminen, jota testataan kohdistamalla liekki 10 sekunnin ajan joko materiaalin pintaan (koodi A1) ja/tai reunaan (koodi A2). Materiaalin jälkipalamis- ja hehkuaika ei saa ylittää 2 s. Kankaasta ei saa tippua sulaa materiaalia eikä siihen saa tulla reikiä, myös vaatteiden saumojen tulee säilyä ehjinä (testausmenetelmä ISO 15025).

Hitsauskipinätestissä luokan 1 materiaalin tulee kestää vähintään 15 pisaraa ja luokan 2 materiaalin vähintään 25 pisaraa sulaa metallia siihen kunnes lämpötila näytteen toisella puolella nousee 40 K. Materiaali ei saa syttyä (testausmenetelmä ISO 9150).

Mallivaatimuksissa edellytetään mm. että vaatteet peittävät koko ylä- ja alavartalon, kaulan, käsivarret ja jalat (esim. umpihaalari tai takki ja housut). Vaatteiden tulee suojata keho kaikissa normaalisti hitsaustyöhön kuuluvissa työasennoissa. Sähkön johtuminen vaatteiden ulkopinnasta sisäpintaan tulee estää esim. metalliset kiinnittimet täytyy suojata. Taskuista, kiinnittimistä ja saumarakenteista on myös annettu tarkat vaatimukset, jotta riittävä suojaavuus saavutetaan.

Hyvä tietää! Hitsaussuojaavaate oikein käytettynä suojaa ihoa hitsaustyössä esiintyvältä UV-säteilyltä (UVA, UVB, UVC). Käyttö saattaa kuitenkin ”vanhentaa” kankaan hyvinkin nopeasti. Vaatteiden voi tarkistaa esim. viikoittain katsomalla sitä noin käsivarren etäisyydeltä 100 W hehkulamppua vasten: jos valo näkyy kankaan läpi, myös UV-säteily läpäisee sen. Mikäli työntekijät saavat ihon palamisen tyyppisiä iho-oireita, UVB-säteily pääsee kankaan läpi. Tällöin on vaate korjattava, vaihdettava uuteen tai lisättävä suojakerroksia. Lisäsuojat esim. nahkahihat, esiliinat jne. lisäävät vaatteiden suojaustehoa. Suojaava vaatetus tulee puhdistaa säännöllisesti ohjeiden mukaan ja pesujen jälkeen vaatetus tulisi tarkistaa. Tuotteita ei saa saippuapestä. Niiden suojaavuus säilyy ainoastaan synteettisiä pesuaineita käyttämällä. Tuotteet on pestävä kaikin osin suljettuina ja erillään muusta pyykistä. Tuotteiden rajalliset palonkesto-ominaisuudet heikkenevät mikäli tuotteet kyllästyvät palavilla aineilla. Mikäli vaatteelle roiskuu kemikaalia ja herkästi syttyviä nesteitä käytön aikana, käyttäjän tulee poistua ja riisua vaatteet varovasti varmistaen, että kemikaali tai neste ei joudu kosketuksiin ihon kanssa. Vaatetus tulee sen jälkeen puhdistaa tai poistaa käytöstä. Märkyys, kosteus ja hiki huonontavat tuotteen sähköneristyskykyä. Paikallinen ilman happipitoisuuden nousu heikentää tuotteiden palonkestoa, tämä on huomioitava työsuorituksissa jotka tapahtuvat ahtaissa tiloissa. Tuotteet tulee pukea / sulkea asianmukaisesti käytettäessä. Kaksiosaista vaatetusta on käytettävä yhdessä, jotta tarvittava suojaustaso saavutetaan. Paras suojaavuus saavutetaan, mikäli tuotteita käytetään yhdessä muiden suojaavien tuotteiden kanssa esim. palosuojattu alusvaatetus. Tuotteet eivät yksin suojaaa sähköiskuilta.

IEC 61482-2 Valokaari



Tämä testausstandardi määrittelee valokaaren termisiltä vaaroilta suojaavan vaatetuksen materiaali- ja suojausvaatimukset sekä mallivaatimukset, (vaatetus ei suojaava valokaaren sähköisiltä vaaroilta, ei ole eristävä vaatetus). Testausmenetelmänä käytetään Box-testiä: jännite 400V AC, testissä on 2 luokkaa: luokka 1 (4kA) ja luokka 2 (7kA). Vaate sertifioidaan standardin EN ISO 11612 mukaan. Valokaaritestit tehdään erikseen sekä kankaalle että vaatteil-le. Kankaasta mitataan materiaalin läpi siirtynyt energia ja vaatteesta arvioidaan visuaalisesti kiinnittimien toimivuus.

Mallivaatimukset: vaatteissa ei saa olla metalliosia ulkopuolella, vetoketjut tulee olla peitetyt, vaatteiden pääsaumat on ommeltava pysyvästi palosuojatulla langalla, ylävartalon suojaavissa vaatteissa pitää olla hihat, tekstiilimateriaaleista valmistettujen lisätarvikkeiden kuten esim. kaulusfleece tai vuorikangas täytyy täyttää vähintään EN ISO 14116 indeksin 3 vaatimukset. EN ISO 14116 luokittelee materiaaleja niiden syttyvyysominaisuuksien mukaan indeksi 1-3 (3 paras).

EN 13034 Suojavaatetus nestemäisiä kemikaaleja vastaan



Kemikaalinsuojavaatetus, joka suojaa vain rajoitettusti nestemäisiltä kemikaaleilta. Rajoitettuun käyttöön tarkoitettu kemikaalinsuojavaatetus on tarkoitettu tilanteisiin, joissa voidaan altistua matalatehoiselle suihkulle, nestemäisille aerosoleille tai pienille roiskeille, joita vastaan ei tarvita täydellistä suojaa nesteen läpäisyltä (molekyylitasolla).
Tyyppi 6 (suojapuvut, esim. yhdistelmänä pusero +housut) ja tyyppi PB 6 (osittainen vartalon suojaus esim. takit).
Kemikaalisuojaus pitää uusia joka 5. pesukerta teollisessa pesulassa. Leijonan tuotteista Multitech asut täyttävät tämän standardin vaatimukset.

EN 1149-5 Suojavaatetus - sähköstaattiset ominaisuudet



Osa 5. Materiaali ja mallivaatimukset.
Eurooppalainen standardi EN 1149-5 on osa standardisarjaa, joka sisältää suojavaatetuksen sähköstaattisten ominaisuuksien testausmenetelmiä ja vaatimuksia. Standardin 1149 osat 1 (pintaresistiivisyyden mittaamenetelmä) ja osa 3 (varauksen purkautumisen mittaamenetelmä) ovat materiaalien testausstandardeja. Osa 5 määrittelee materiaali- ja mallivaatimukset,vaatteen merkinnät ja käyttöohjeet. Materiaalin on täytettävä osien 1 tai 3 vaatimukset.Mallivaatimuksissa edellytetään mm. että sähköä johtavan materiaalin tulee peittää kaikki sen alla olevat “ei-antistaattiset” kerrokset, vaatteen lisätarvikkeet kuten esim. heijasteet ja logot pitää olla kunnolla kiinnitetty (eivät saa irrota vaatteesta), johtavat osat kuten vetoketjut ja napit pitää peittää johtavalla materiaaalilla käytön aikana. Käyttäjän tulee olla kunnolla maadoitettu esim. käyttää varausta purkavia tai antistaattisia jalkineita. Vaate-tusta ei saa pitää auki tai riisua tiloissa tai tilanteissa, joissa on syttymis tai räjähdysvaara. Vaatetusta ei saa käyttää hapella kyllästyneissä olosuhteissa ilman turvallisuudesta vastaavan henkilön lupaa. Sähkövarausta purkavan vaatteen suojaominaisuudet voivat heiketä käytön, kulumisen, pesun tai likaantumisen vuoksi.

EN 342 Kylmältä suojaavat vaatekokonaisuudet ja vaatteet



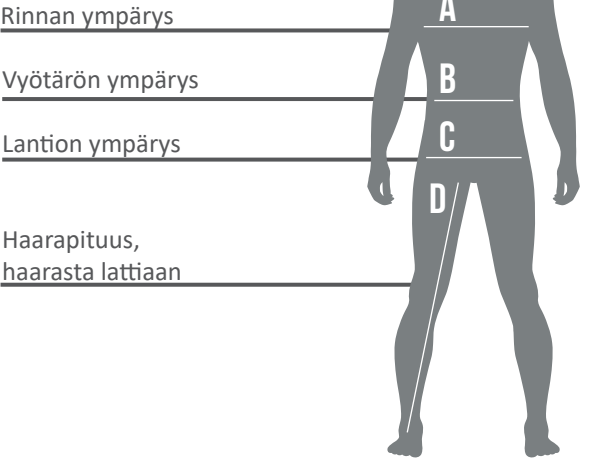
Standardi määrittelee vaatimukset ja testausmenetelmät kylmältä suojaaville vaateyhdistelmille (kokohaalari tai kaksiosainen puku) sekä yksittäisille vaatekappaleille. Kylmällä tarkoitetaan alle -5°C lämpötilaa yhdessä kosteuden, tuulen ja lämpösäteilyn kanssa. Vaatteista mitataan määrätyissä olosuhteissa määrätyllä alusvaatetuk-sella, lämmöneristävyys, ilmanläpäisykyky, sekä tarvittaessa vedenpitävyys ja vesihöyrynläpäisyvastus.
Vaatteiden etiketeissä on ilmoitettava lämmöneristävyys ja ilmanläpäisyarvot. Vaatteen mukana tulee käyttöohje, jossa annetaan ohjeita kuinka näitä arvoja sovelletaan mahdollisiin käyttötilanteisiin. Vaatteiden suunnittelussa on otettu huomioon suojavaatetuksen yleiset ergonomiavaatimukset. Tämä suojavaatetus soveltuu normaaliin syksy/ talvi sääolosuhteisiin. Tuotteet tulee pukea ja sulkea asianmukaisesti jotta paras suojaus saavutetaan. Märkä, rik-koutunut tai likainen vaate ei täytä tuotteelle asetettuja vaatimuksia.

EN 343 Sateelta suojaava vaatetus



Tämän standardin mukaiset asut suojaavat vesi- ja räntäsateelta, sumulta tai maan kosteudelta. Asujen materiaa-leista ja saumoista on testattu mm. vedenläpäisy- ja vesihöyrynläpäisyvastus. Nämä vaatteen vedenpitävyydestä ja hengittävyyydestä kertovat arvot ilmoitetaan vaatteen etiketissä sateenvarjo piktogrammin vieressä (luokat 1-3, paras 3).

Mittataulukon mitat ilmoittavat vartalon kiinteät mitat alus-vaatteiden päältä mitattuna. Mittaa vastaavat omat kohteet ja valitse kokosi taulukosta. Älä lisää omiin tai taulukon mit-toihin mitään, tällä varmistat oikean koon valinnan. Taulukon mitat ovat vartalon mittoja – ei vaatteen.



Miehet normaali C-mitoitus

Koko	C44	C46	C48	C50	C52	C54	C56	C58	C60	C62	C64	C66	C68
	XS	S		M		L		XL		XXL		3XL	
Rinnan ympärys	88	92	96	100	104	108	112	116	120	124	128	132	136
Vyötärön ympärys	73	78	83	88	93	98	103	108	113	118	123	128	133
Lantion ympärys	92	96	100	104	108	112	116	120	124	128	132	136	140
Haarapituus	83	83	84	84	84	85	85	85	87	87	87	89	89

Miehet lyhyt D-mitoitus

Mitoitus on vyötäröltä väljempi ja lyhyempi verrattuna normaaliin C mitoitukseen

Koko	D96	D100	D104	D108	D112	D116	D120
Rinnan ympärys	96	100	104	108	112	116	120
Vyötärön ympärys	89	94	99	104	109	114	119
Lantion ympärys	103	107	111	115	119	123	127
Haarapituus	80	80	80	81	81	81	83

Naiset normaali C-mitoitus

Koko	C32	C34	C36	C38	C40	C42	C44	C46	C48	C50
Rinnan ympärys	76	80	84	88	92	96	100	104	110	116
Vyötärön ympärys	60	64	68	72	76	80	84	88	92	100
Lantion ympärys	84	88	92	96	100	104	108	112	118	124
Haarapituus	80	80	80	82	82	82	84	84	84	86

YHTEISKUNTAVASTUUSERTIFIKAATIT

YHTEISKUNTAVASTUUSTA KESTÄVYYS JA YRITYSVASTUUSEEN

YK:n Global Compact-jäsenenä sitoudumme noudattamaan sen kymmentä periaatetta koskien yritysvastuuta ihmisoikeuksista, työvoimasta, ympäristöstä ja korruption torjunnasta. Tämä tarkoittaa, että perustamme toimintamme ja työelämän perusoikeudet (Code of Conduct) Kansainvälisen työjärjestön (ILO) ja YK:n ihmisoikeusjulistuksen ehtoihin. Tuotannossamme maailmanlaajuinen tehtaiden läpinäkyvyys ja tuotteiden jäljitettävyyden on meille kunnia-asia. Olemme mukana GapAssessment-vaatimustenmukaisuusohjelmassa täydellisen läpinäkyvyyden varmistamiseksi yhteistyössä Bureau Veritaksen kanssa. Leijona tekee yhteistyötä Fair Wear Foundation (FWF) – organisation kanssa, joka tekee säännöllisesti valvontatarkastuksia kaikille tehtaille, joissa Leijonan tuotteita valmistetaan. Mahdollisissa Aasian tuotannoissa toteutamme Accord tai Alliance –tarkastuksia (Aasian alue - ns. Asia Quality).

Meille on tärkeää, että tuotteemme ovat paitsi laadukkaita myös turvallisia käyttää, eivätkä sisällä käyttäjälle tai ympäristölle haitallisia aineita. Jokaisen Leijona:n tuotteita tai materiaaleja valmistavan toimittajan on allekirjoitettava asiakirja, jossa sitoudutaan noudattamaan REACH- lainsäädäntöä. Tämä lainsäädäntö rajoittaa mm. tekstiili ja nahkateollisuudessa käytettävien kemikaalien laatua ja määrää. Euroopan kemikaalivirasto ECHA päivittää näiden erityistä huolta aiheuttavien kemikaalien listaa jatkuvasti.

Leijona toiminta täyttää laatua ja ympäristöä koskevat ISO 9001:2008 ja ISO 14001:2004 -johtamisjärjestelmästandardien vaatimukset.

ISO 9001 -laatusertifioinnin kautta Leijona on laatupolitiikassaan sitoutunut seuraamaan yleisiä tavoitteita, joiden perusteella toimintaamme arvioidaan jatkuvasti. Kaikki prosessimme on dokumentoitu. Jos prosesseissa tapahtuu poikkeamia, voimme toimia nopeasti ja varmistaa, etteivät poikkeamat toistu.

ISO 14001 on maailmanlaajuisesti tunnustettu ympäristöasioiden hallintajärjestelmä, jonka takana on ISO (International Organization of Standardization). Ympäristöasioiden hallintajärjestelmän avulla voimme tunnistaa ja hallita organisaatiomme ympäristövaikutuksia ja asettaa toiminnallemme jatkuvasti uusia ympäristötavoitteita.



CODE OF CONDUCT

Toimintaohjeisto toimittajille ja alihankkijoille.

Työnormit:

- Työ on vapaaehtoista
- Työllistämisessä ei syrjitä
- Ei lapsityövoiman käyttöä
- Yhdistymisvapaus ja oikeus työehtosopimuksiin
- Riittävä palkka toimeentuloon
- Ylipitkien työpäivien kielto
- Kunnolliset työskentelyolosuhteet
- Juridisesti sitova työsuhde
- Paloturvallisuus

FWF – YHTEISTYÖ

Fair Wear Foundation -säätiö (FWF) on usean sidosryhmän Alankomaissa perustama organisaatio, joka tukee ja edistää hyviä työolosuhteita tekstiili-teollisuudessa

- FWF varmentaa yhteiskuntavastuun tavoitteet, suunnittelun ja toteutuksen
- Leijona alihankkijoiden auditointit
- Johtamisjärjestelmän auditointi: FWF:n auditointien tulokset julkistetaan sen sivustolla
- FWF:n tarjoama tuki: Tietoa paikallisesta lainsäädännöstä, työnormeista ja kulttuurista, monikantainen sidosryhmäkeskustelu

CHEMICALS IN PRODUCTS REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals.

Kaikki tuotemerkkimme täyttävät Euroopan komission REACH-lainsäädännön kemikaalien sääntelyä kun tuotteita tuodaan EU:n alueelle. Toimittajiemme täytyy noudattaa rajoituksia, jotka on määritelty yrityksemme Rajoitettujen Aineiden Luettelossa RSL. Luetteloa päivitetään jatkuvasti vastaamaan uusimpia tarkistuksia REACH asetuksen mukaisesti. ÖKO-TEX - Kaikki materiaalit ja tarvikkeet, täyttävät määritellyn Öko-Tex Standardin 100.





FRISTADS FINLAND OY
Satelliittikatu 5
57210 Savonlinna

Asiakaspalvelu: +358 20 150 5210
Vaihde: +358 20 150 5200
asiakaspalvelu.leijona@fristads.com
www.leijonaworkwear.com