

BLACKMODA

TUOTANTOINFO



## Sisällysluettelo

1. Tietoa meistä
2. Tuotannostamme yleisesti
3. Minimit
4. Tuotantotoleranssit ja virheet
5. Hinnoittelu
6. Tilaus
7. Proto eli mallikappale
8. Painotekniikat ja kappalepaino
9. Vedokset ja värilabrat (labdip)
10. Mallineulospakat
11. Oheistarvikkeet ja tuotteen yksityiskohdat
12. Tuotanto
13. Toimitus
14. Sertifikaatit
15. Tekstiilien pakolliset merkinnät
16. Kuitusisällöt
17. Hoito-ohje ja -symbolit
18. Vienti
19. Kuvia etiketeistä ja pakkauksesta



*Kokosimme tähän infopakettiin sinulle ja yrityksellesi paljon hyödyllistä tietoa ja ohjeita, kun suunnittelet tuotteita ja mallistoja valmistettavaksi tuotannossamme. Asiaa on paljon, mutta niiden sisäistäminen jo ennen tuotteiden suunnittelemista helpottaa sinun työtäsi ja varmistaa, että tuotantoprosessissa asiat sujuvat jouhevasti. Luethan ohjeemme huolella ja jos sinulle nousee mieleen lisäkysymyksiä, vastaamme mielellämme.*

**Olemme täällä sinua ja yritystäsi varten!**

## 1. Tietoa meistä

Black Moda on suomalainen vakaan aseman saavuttanut tekstiilialan perheyrittäjä. Omistajaperheen oma trikootuotteiden leikkaamiseen ja ompeluun keskittynyt OEKO-TEX® -sertifioitu ompelimo Black Moda Portugal, Lda sijaitsee Pohjois-Portugalissa. Ompelimon omistavat sisarukset Riikka Oliveira ja Marko Keski-Vähälä. Oma tuotanto Portugalissa luo pohjan nopeaan reagointiin ja joustavaan toimintaan asiakaspalvelun ja tuotannon välille.

Black Moda Oy:n missio on tarjota vastuullisesti valmistettuja ja laadukkaita tuotantoja asiakkaillemme ja rakentaa kestävämpää ja läpinäkyvää vaateteollisuutta. Kaikkea toimintaamme ohjaa vahvasti perhekeskeisyys ja yrittäjähenkisyys.

Tarjoamme tuotantoja B2B-asiakkaille, jotka tällä ovat pääasiassa suomalaisia tekstiilibrändejä. Valikoimaamme kuuluvat trikootuotteiden ohella kangasvaatteet, froteepyyhkeet ja -kylpytakit, sukat, neuleet sekä kodintekstiilit ja keittiötekstiilit. Näiden valmistuksesta vastaavat pitkäaikaiset ja luotettavat kumppanit Portugalissa ja Italiassa.

Työnantajana Black Moda Oy on henkilöstölleen turvallinen ja kannustava työpaikka ja liikekumppanina B2B-asiakkaillemme vakaa tekstiilialan toimija, joka hoitaa myös yhteiskunnalliset velvoitteensa hyvin. Black Moda Oy:n tietoja voi tarkistella [Luotettava kumppani](#) -palvelussa. Muita tuotantoa koskevia lukuja esittelemme vastuullisuusraportissamme. Tutustu vastuullisuustyöhömmme osoitteessa: [blackmoda.fi/vastuullisuus](http://blackmoda.fi/vastuullisuus)

Black Moda Portugal, Lda on Portugalin tekstiiliteollisuuden liiton jäsen. Kaikki työsopimukset ovat työehtosopimuksen mukaisia. Yritys maksaa henkilöstölle työehtosopimuksen mukaista palkkaa, joka on korkeampi kuin valtion asettama minimipalkka.

Portugali on EU-maa, jota ei luokitella riskimaaksi. Portugalissa työelämää säädellään lailla ja viranomaiset myös valvovat lakien noudattamista. Portugali on ratifoinut ILO:n (International Labour Organization) eli Kansainvälisen työjärjestön perussopimukset. ILO:n periaatteiden mukaan kaikilla sen jäsenvaltioilla on velvollisuus poistaa pakkotyö, lapsityö ja syrjintä sekä taata yhdistymisvapaus.

## 2. Tuotannostamme yleisesti

Tämä infopaketti keskittyy trikootuotteiden tuotantoon. Valmistamme myös kangasvaatteita, kylpytakkeja, pyyhkeitä, lakanoita, neuleita ja sukatuotteita.

Tehtaamme Black Moda Portugal, Lda sijaitsee Pohjois-Portugalissa, Ponte de Liman kylässä. Oma eurooppalainen tuotanto takaa tuotteiden turvallisuuden ja eettisyyden.

Oman tehtaamme erikoisalaa ovat erilaiset trikootuotteet päivä- ja yöpukeutumiseen aikuisille ja lapsille. Materiaalivalikoimamme on laaja ja se sisältää etenkin puuvillaa ja orgaanista puuvillaa sisältävät neulokset, muut luonnonmateriaalit sekä muuntokuiduista valmistetut neulokset. Sen sijaan esimerkiksi kuntoiluun ja urheiluun tarkoitettujen teknisten materiaalien ei kuulu oman tehtaamme valikoimaan.

Valmistamme, pakkaamme ja kuljetamme sinun suunnittelemasi tuotteet antamiesi kuvien, ohjeiden ja tilaus-tesin mukaan. Tuotannollamme on OEKO-TEX®1- sekä OEKO-TEX®2 -sertifikaatit. Mikäli haluat, että tuotteesi saavat OEKO-TEX®-sertifikaatin, mainitse siitä tilauksella ja tuoteohjeissa. Olemme sinuun yhteydessä, jos jollekin tilauksella olevalle tuotteellesi ei jostain syystä voi saada OEKO-TEX®-sertifikaattia. OEKO-TEX®-logon käytöstä tarkemmin kappaleessa **14. Sertifikaatit**.

OEKO-TEX®-100 -standardi on yksi maailman tunnetuimpia standardeja, kun kyseessä on tekstiilien haitta-ainneiden valvonta. OEKO-TEX® -logo takaa tuotteen käyttäjälle, että tuote on tutkitusti haitta-aineeton ja käytetyt väriaineet ovat myrkyttömiä.

OEKO-TEX® -standardi on kaikista tiukin vauvojen ja lasten (0–3 vuotiaiden) tuotteissa. Mikäli tuote läpäisee testit, voidaan siinä käyttää OEKO-TEX®1 -sertifikaattia. OEKO-TEX®2-sertifikaatti on toiseksi tiukin tuotteissa, joita käytetään lähellä ihoa. Tuotteen kaikkien osien kuten langojen, vetoketjujen ja painatuksen on täytettävä kriteerit.



**OEKO-TEX®-100 -standardin -logo**

Neulosvalikoimamme on erittäin laaja ja laadukas. Voimme tarjota sinulle mm. kuosillisia, raidallisia ja yksivärisiä trikooneuloksia erilaisilla rakenteilla ja koostumuksilla. Rakenteina mm. single jersey, vuorineulokset, interlock, neulotut kuviot / jacquard, resori sekä paljon muuta. Voimme kehittää tarvittaessa myös uusia neuloslaatuja, mikäli et löydä jo olemassa olevista neuloksistamme omiin tuotteisiisi sopivia vaihtoehtoja.

## Esimerkkejä neuloksistamme



Meiltä löytyy myös kattava valikoima eri kuituja: mm. puuvilla, GOTS-sertifioitu orgaanien puuvilla, viskoosi, pellava, modaali, lyocell sekä paljon muita. Painomenetelmissä olemme erikoistuneet rotaatio- ja digipainomenetelmiin. Erilaisilla viimeistyksellä neulokseen saadaan vielä haluttuja lisäominaisuuksia.

Halutessasi voimme antaa sinulle tuotteiden arviohinnat ennen kuin jätät meille tilauksen. Tarkemmat hinnat voimme antaa sinulle sitten, kun olemme valmistaneet tuotteesta proton. Pidätämme oikeuden korjata tuotteen hintaa vielä sen jälkeen, kun olet hyväksynyt proton tai jos jostain syystä teet muutoksia myöhäisemmässä vaiheessa joko tuotteisiin tai tilausmääriin.

**TUOTEKEHITYSVINKKI:** Varaathan uusien neuloslaatuojen tuotekehitykselle aikaa. Uusien neuloslaatuojen tuotekehitys on hyvä aloittaa tuotantomme kanssa hyvissä ajoin jo ennen tilauksen jättämistä. Tuotekehityksessä voi sattua yllätyksiä ja joskus käy niin ettei tuotekehityksessä ollut neulosrakenne syystä tai toisesta sovellukseen suunniteltuun vaatteeseen. Tällaisissa tapauksissa on hyvä, jos sinulla on valmiina vaihtoehtoinen ja jo olemassa oleva neulosrakenne kyseiselle tuotteelle.

### 3. Minimit

**Ompeluminimi on trikootuotteissa pääsääntöisesti 300 kpl/tuote/väri, tarkistamme sen kuitenkin tuotekohtaisesti.**

Huomioithan, että ompeluminimi on tuote- ja värikohtainen. Samalla tuoterungolla tehty saman värinen aikuis- ja lastenvaate ovat eri tuotteita, joten niillä molemmilla on oma miniminsä.

#### Ompeluminimeihin vaikuttavat lisäksi seuraavat neulosminimit:

- **yksiväriset** neulokset – 60 kg (noin 170 m single jerseyä 195 g /m<sup>2</sup> ja noin 125 m joustocollegea 270 g/m<sup>2</sup>)
- **raidalliset** neulokset – 100 kg (noin 280 m single jerseyä 195 g /m<sup>2</sup> ja noin 210 m joustocollegea 270 g/m<sup>2</sup>)
- **rotaatiopainetut** neulokset – 100 kg
- **digipainetut** neulokset varastolaaadulle – 100 m (noin 35 kg single jerseyä 195 g /m<sup>2</sup> ja noin 40 kg joustocollegea 270 g/m<sup>2</sup>)
- **meleeratut** värit – 250 kg
- **resorit** – alkaen 5 kg
- **erikoismateriaaleissa, -neuloksissa tai -väreissä** tarkistamme minimiä tapauskohtaisesti

#### Meiltä voit tilata myös pelkkää neulosta:

- Neulosten minimi-tilausmäärät on lueteltu yllä.
- Toimitamme neulostilaukset joko taittopakoilla tai rullilla.
- Taittopakassa neulos taitetaan pituussuunnassa ja

tarkastetaan virheiden osalta. Pienet virheet merkitään ja suuret poistetaan. Kussakin taittopakassa on neulosta 10 metriä ja taittopakalle pakkaamisesta veloitetaan lisätyökulu 0,55 €/metri.

- Rullilla toimitettavasta neuloksesta ei virheitä tarkisteta samalla tavoin kuin taittopakassa. Rullilla toimitettava neulos pakataan rullille suoraan koneelta ilman virheiden tarkistamista ja merkkäämistä.

Mikäli olet kiinnostunut tilaamaan digineuloksia ilman valmisvatetuotantoa, lataa digineulosten infopaketti osoitteesta: [blackmoda.fi/app/uploads/2020/12/Black-Moda-Oy-Digineulosinfo.pdf](https://blackmoda.fi/app/uploads/2020/12/Black-Moda-Oy-Digineulosinfo.pdf). Infopaketista löydät lisätietoja digineuloksista ja niiden tilaamisesta.

### Minimit muissa, kuin trikootuotteissa:

- **kangasvaatteet**; minimi määräytyy valitun kankaan mukaan
- **kylpytakit** 200 kpl
- **käsiptyhkeet** 1200 kpl, **kylpyptyhkeet** 500 kpl
- **lakanat** 200 kpl
- **neuleet** 200 kpl
- **sukat, sukkahousut** 300-2000 kpl

Pyydä näistä meiltä lisätietoja!

Yllä mainitut minimi on laskettu perustuotteiden pohjalta. Mikäli sinulla on erikoistoiveita koskien tuotteita, materiaaleja tms. tarkistamme minimimäärät tapauskohtaisesti.

## 4. Tuotantotoleranssit ja virheet

Neulosten ja tuotteiden valmistuksessa pyrimme aina noudattamaan tekemäsi tilauksen tuotekohtaisia määriä. Neuloksissa voi kuitenkin olla eroja niiden leveyksissä, neiliöpainossa ja kutistuvuuksissa neuloserien ja tuotantojen välillä.

- Neuloksen grammapainossa normaali toleranssi on +/- 15 g/m<sup>2</sup> tavoitepainosta. Tämä tarkoittaa sitä, että 195 g/m<sup>2</sup> painoinen neulos voi painaa 180 g/m<sup>2</sup>-210 g/m<sup>2</sup>.
- Neuloksen tuotantomäärässä normaali toleranssi on +/- 10 % tilaamastasi määrästä. Neulosta valmistetaan hieman enemmän, kuin tilauksesi edellyttää. Tämä tehdään siksi, että materiaalissa voi olla kohtia, joita ei tuotteeseen voi käyttää (reikiä, värivirhetms.). Näin pyrimme varmistamaan, että valmiiden tuotteiden tilausmäärä saadaan täyteen.
- Tuotteiden kappalemäärässä normaali toleranssi on +/- 10 % tilaamastasi määrästä. Myös näin pyritään varmistamaan, että valmiiden tuotteiden tilausmäärä saadaan täyteen. Eli yhtä tuotetta/ väri voi valmistua 270 kpl-330 kpl, kun kyseessä on ollut 300 kappaleen tuotantomäärä.



**MATERIAALIVINKKI:** Neuloksen tuotantomäärän toleranssin vuoksi on mahdollista, että vaatetuotannostasi jää ylimääräistä neulosta, joka on selkeästi tunnistettavissa (esimerkiksi kuosillinen). Siksi toivomme, että ilmoitat jo tilauksella, mihin tilauksen tuotteeseen / tuotteisiin ylimääräinen neulos voidaan käyttää. Voit myös merkitä tilaukselle ne tuotteet, joihin ylimääräistä neulosta ei saa käyttää. Varastotilamme on rajallinen, emmekä voi varastoida tuotannostasi yli jääneitä neuloksia omassa varastossamme. Tällä tavoin myös jo tehty materiaali jalostuu myytäväksi tuotteeksi.

Toinen vaihtoehto on, että jos vaatetuotannostasi jää ≤ 10 kg ylimääräistä neulosta, joka on selkeästi tunnistettavaa (esimerkiksi kuosillinen), lähetämme neuloksen viikattuna pahvilaatikossa tuotantotoimituksen mukana. Voit teetättää materiaalista esim. asusteita tai myydä sitä neuloksena omissa kanavissasi. Tämän ylijäämäneuloksen hinnan sovimme kanssasi tapauskohtaisesti ennen toimitusta.

### II-laatuiset tuotteet

Laadunvalvonta tarkistaa kaikki tuotteet jokaisen tuotantotilauksen yhteydessä. Tuotteet tarkistetaan viimeistykseessä ja toiseen otteeseen silityksessä. Lisäksi tuotteiden mittoja tarkistetaan pistokokein. Tarkistuksissa virheelliseksi todetut tuotteet otetaan erilleen ja ne merkataan II-laatuisiksi. Tällainen II-laadun aiheuttava virhe voi olla esim. pieni reikä, neulospoikkeama, värivirhe, ompeluvirhe tai öljytahra.

Toimitamme myös II-laadun tuotteet sinulle yhdessä tuotantoerän kanssa. Mahdollisista II-laadun tuotteista hyvitämme sinulle -30 % tuotantohinnasta. Tämä hyvitys koskee vain tuotantomme laadunvalvonnassa havaittuja virheitä – ei kuluttajan virheestä aiheutuneita reklamaatioita (esim. väärä pesulämpötila).

On normaalia, että valmistuva tuotteen määrä eroaa tilaamastasi määrästä. Syynä siihen voi olla mm. edellä mainitut toleranssit sekä mahdolliset II-laatuisiksi merkittävät kappaleet. Vaikka valmistuneessa tuotemäärässä on enemmän kuin +/- 10 % poikkeama tilaa-maasi määrään, ei se edellytä meiltä tuotteen hinnan alennusta. Emme korvaa myöskään poikkeamasta aiheutuneita välillisiä vahinkoja kuten menetettyä katetta, markkinointikuluja tms. Tämä tarkoittaa sitä, että Black Moda Oy ei koskaan korvaa välillisiä vahinkoja ja muut mahdolliset alennukset määritellään yhteistyössä toimittajasopimuksella.

Jos Black Moda Oy toimittaa erikseen etiketin, neuloksen tai muun tarvikkeen muualla valmistettavaan lopputuotteeseen, tulee sinun itse varmistaa omalla testillä jokaisessa tuotantoerässä, että Black Moda Oy:n toimittama tarvike tai neulos on sopiva ja toimiva lopputuotteessa. Black Moda Oy ei ota vastuuta lopputuotteesta eikä kor-



vaa valmistettua tuotetta. Materiaalitoimituksissa ymmärrät, että leikatusta neuloksesta ei voi enää reklamoida. Sinun on hyvä tehdä tuotetestit ennen neuloksen leikkaamista tai lisätarvikkeen kiinnittämistä.

## 5. Hinnoittelu

### Ilmoitamme hinnat aina ilman arvonlisäveroa.

Tuotehinta sisältää tuotteen materiaalin, tuotannon työvaiheet kaavoituksesta pakkaamiseen, perusetiketit ja pakkauksen, katso näistä esimerkkejä tarkemmin kappaleessa **19. Kuvia etiketeistä ja pakkauksesta**. Fyysiset kaavat eivät sisälly tuotteen hintaan. Erytystoiveet pakkaustarvikkeista ja oheistarvikkeista tulee olla tilauksella ja kunkin tuotteen tuoteohjeessa. Pidätämme oikeuden hinnanmuutoksiin, mikäli teet muutoksia pakkauksiin tai lisätarvikkeisiin protojen hyväksymisen jälkeen.

Tuotteen hinta ei sisällä rahtikuluja. Rahtikulut laskutamme toteutuneiden kulujen mukaisesti; lähtöpaikkana Portugali ja toimitusosoitteena ilmoittamasi toimipaikka (oletussijainti Suomessa). Voit valita kuljetusmuodon oman tarpeesi mukaan. Yhteistyökumppaneitamme ovat Greencarrier ja UPS. Rahdin tarkkaa summaa ei voida määrittää etukäteen, sillä hintaan vaikuttaa kuljetettava kuutiomäärä sekä valittu kuljetuskumppani. Kuljetuksista kerromme lisää myöhemmin (ks. kappale **13. Toimitus**). Voit käyttää kuljetuksissa myös muuta kuljetuskumppania omalla sopimuksellasi. Tällaisessa tapauksessa ilmoita tarvittavat tiedot meille jo tilausta tehdessäsi.

• Nopeaa kommentointiasi ja hyväksyntääsi vaativat protot, sarjontanäytteet tms. lähetämme sinulle UPS-lentona (1–2 työpäivää), myös niistä veloitamme rahtikulut toteutuneen mukaan.

## 6. Tilaus

Tilauksesi tulee sisältää kaikki halutut tuotteet ja niiden tarkat materiaalitiedot, neulosrakenteet, materiaali koostumukset, kuosit, värit, kokojakauma, kappalemäärä koottain, tuotekoodit tai EAN-koodit, haluatko tuotteet OEKO-TEX®-sertifikaatilla, kokonaistilausmäärät ja toimitusaikatoiveen. Lisäksi tarvitsemme sinulta materiaali ohjeet ja layoutit 1:1 kaikkiin tuotteisiin kiinnitettäviin lappuihin (brandlabel, riippulaput, hoito-ohjelaput, kokolaput yms.). Kirjoita tilaukselle myös oma nimesi, yritykseesi virallisen nimi, laskutustiedot ja tilauksen toimitusosoite sekä toimitusaikatoiveesi, e-mail-osoitteesi sekä puhelinnumerosi.

Mikäli haluat tuotteista protot ja/tai kuvausnäytteet, merkitse myös se tieto tilaukselle eriteltynä kappalemäärä / koko. Poimimme kuvausnäytekappaleet tuotantoerästä ja lähetämme ne sinulle UPS-lentona heti tuotantoerän valmistuttua. Kuvausnäytteiksi lähetettävistä tuotteista veloitamme tuotantohinnan x 2 sekä toteutuneet rahtikulut.

Kun jätät meille tilauksen, toimita meille samalla kunkin tuotteen tuotekortti eli tuoteohjeistus, jonka tulee olla mahdollisimman tarkka ja yksityiskohmainen. Tuotekortin tulee olla muokattavissa, esim. PowerPoint- tai Excel-tiedosto, jotta tuotantomme voi tehdä niihin sähköisesti omat merkintänsä ja muistiinpanonsa.

• Tuotekortilla tulee olla jokaisesta tilaamastasi tuotteesta tuotekuva edestä ja takaa, rakennekuvat sekä rakenteet kirjoitettuna sanallisiksi ohjeiksi. Näiden lisäksi merkitse tuotekortille kunkin tuotteen neulostiedot, materiaali koostumus, tuotteen väri, kuositiedot, om-pelulan-kojen väri, lisätarvikkeet (napit, nepparit, vetoketjut yms.), OEKO-TEX®-sertifikaattitoive, tarkennetut tiedot riippulappujen, brandlabelin ja hoito-ohjelapun kiinnittämisestä, pakkausohje, tuotetarraohjeet ja muut tuotteen valmistamiseen vaikuttavat tiedot. Mitä tarkemmat ohjeet sinulta saamme, sitä varmemmin tuotteet vastaavat halua maasi eikä tuotantoaikataulu ja siten tuotteiden lanseeraus viivästy puutteellisten ohjeiden takia.

• Tarvitsemme jokaisesta tuotteesta myös mittataulukon (jokaisesta valmistettavasta koosta), johon tuotekorteilla on selkeä viittaus. Mittataulukko on hyvä olla Excel-tiedostona, jolloin siihen on helppo tehdä tarvittaessa muutoksia ja korjauksia sekä muita merkintöjä. Tallenna mittataulukkotiedostot tuotteen nimellä. Huomioithan, että tuotannossamme on mitta-toleranssi, jolloin valmiissa tuotteessa oleva mitta voi olla +/- 1,0 cm verrattuna mittataulukossa antamiisi mittoihin. Tuotetiedot ja ohjeiden oikeellisuus on aina sinun vastuullasi, joten toimitathan meille tarkistettut tuotetiedot, mittataulukot ja ohjeet. Voit toimittaa meille halutessasi myös valmiit kaavat tilaamistasi tuotteista.

• Tilaus on aina sitova. Kun olet toimittanut meille tilauksen, katsomme tässä tiedostossa kerrotut sopimusehdot kuten toleranssit ja hinnoitteluperusteet hyväksytyksi. Mikäli jostain syystä teet muutoksia tilaukseen ja/tai tuotteisiin tilauksen jättämisen jälkeen, pidätämme oikeuden hintojen ja toimitusajan muutokseen. Muutokset tilaukseen ja /tai tuotteisiin eivät ole suositeltavia, sillä ne saattavat viivästyttää toivomaasi toimitusaikaa.

Prototyöskentely aloitetaan vasta tilauksen saavuttua eli protojen valmistus edellyttää tilauksen jättämistä meille. Mikäli protoja täytyy ehdottomasti valmistaa ennen tilauksen jättämistä tuotannollemme, veloitamme niistä tuotteen hinnan x 4, mikäli et anna meille tilausta 6 kk sisällä proton vastaanottamisesta.

## 7. Proto eli mallikappale

Uusien tuotteiden osalta suosittelemme, että valmistamme niistä proton valitsemassasi yhdessä koossa sinulta saamiemme ohjeistusten ja mittataulukon mittojen mukaan. Muista siis ilmoittaa tilauksella sekä tuotekortilla,

# BLACKMODA

minkä kokoisen proton kustakin tuotteesta haluat. Proton materiaalina käytämme varastoneulosta, joka on mahdollisimman lähellä tuotteeseen valitsemaasi tuotantolaatua. Proto tehdään saatavilla olevasta väristä eikä se siksi välttämättä vastaa tilauksen värejä.

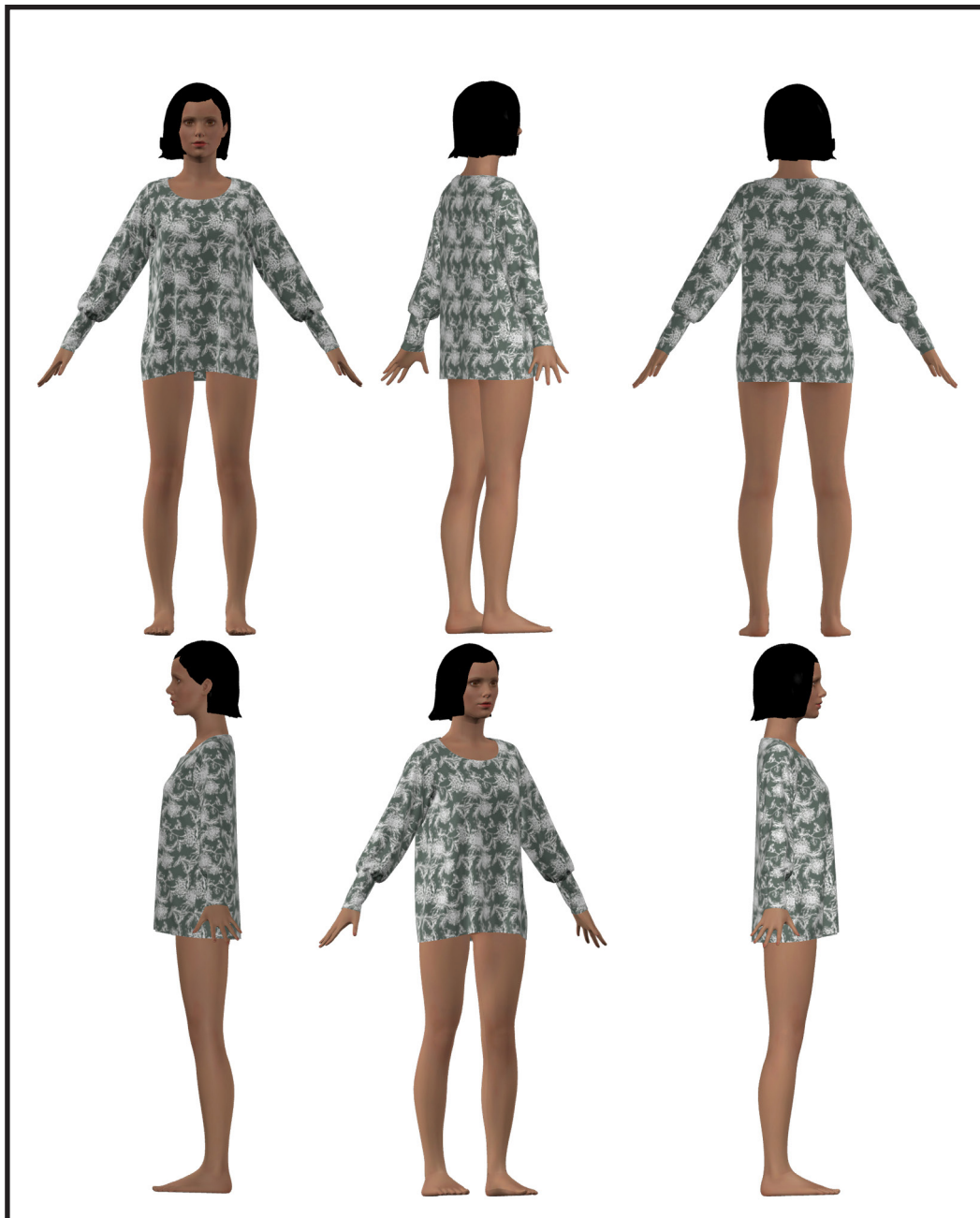
 **PROTOVINKKI:** Olemme ottaneet käyttöön 3D-kaavoituksen, jolla vaatteiden kaavat kootaan avattaren päälle ja vaatetta ja sen istuvuutta voi tarkastella vartalon yllä ilman fyysistä protoa. 3D-kaavoitusta varten tarvitsemme kuten yleensäkin tuotteen mittataulukon, materiaalin rakenteen, painon ja koostumuksen sekä kuosin.

Lähetämme tuotteesta sinulle 3D-kuvatiedoston. Jos vaate ei näytä istuvan avattaren yllä kuten halusit, voimme

tehdä kommenttiesi perusteella muutokset suoraan kyseiseen tiedostoon ja toimittaa sen uudelleen tarkistettavaksi. Tällä tavoin säästyy yleensä toinen mahdollinen protokierros, sillä 3D-kaavan tarkistuksen jälkeen on helpompaa saada vaatteiden mittasuhteet kerralla halutun mukaisiksi. Kun 3D-kaava on hiottu kuntoon, tehtaamme valmistaa tuotteesta proton, josta voit tarkistaa saumojen rakenteet.

Suosittellemme tätä toimintatapaa, sillä se vähentää myös rahteja ja siten hiilidioksidipäästöjä. 3D-kaavoituksen avulla voimme tarvittaessa myös tehdä vertailua, miltä esimerkiksi eri kuosit tai raitaleveydet näyttäisivät valmiissa tuotteessa ja vertailla myös erilaisten materiaalien laskeutuvuutta.

## Protoesimerkki, jossa on hyödynnetty 3D-kaavaohjelmaa



- Proto valmistetaan sinulle tuotteen mittasuhteiden ja ompelurakenteiden tarkistamista varten. Tarkista mitat protoista venyttämättä tuotetta siten, että tuote on aseteltu tasolle. Älä riiputa protoa henkarilla ennen mittausta, sillä se saattaa vääristää mittaustuloksia. Mittasuhteiden ja lasten vaatteissa esim. pääntien tarkistamisessa on parasta käyttää ihmismallia, joten tilaathan protot sen mukaan, mikä kokoinen henkilö sinulla on sovituksessa mukana.

- Kommentit protoista ja niiden hyväksynnän tuotantoon tarvitsemme sinulta aina kirjallisesti ja jokaisesta tuotteesta erikseen. Kirjoita kommentit englanniksi tai suomeksi. Kommentti-tiedoston tulee olla muokattavissa olevassa muodossa (esim. Excel-tiedostona), eli ei suoraan sähköpostin viestikenttään listattuna.

- Mikäli teet tuotteen mittoihin muutoksia, tarvitsemme sinulta päivitetyn mittataulukon kommenttien mukana. Kirjaa kommentteihin, jos haluat tuotteesta toisen proton vai voiko tuote edetä tuotantoon, kun olemme huomioineet antamasi kommentit ja mahdolliset mittamuutokset tuotteen kaavoissa.

- Merkitse tekemäsi muutokset selkeästi punaisella kaikkiin tuotteeseen koskeviin tiedostoihin, jotta saamme ajan tasalla olevat, oikeat ohjeet tuotannon työkaluksi.

- Prototyöstä laskutamme tuotteen tuotantohinnan x 2, muita kustannuksia prototyöstä ei laskuteta toteutuneita toimituskuluja lukuun ottamatta.

- Sovi tarvittaessa mahdollisten sarjontanäytteiden valmistamisesta kanssamme. Sarjontanäytteistä laskutamme tuotteen tuotantohinnan x 2. Sarjontanäytteet valmistetaan varastoneuloksesta, joka on mahdollisimman lähellä tuotteeseen valitsemaasi tuotantolaatua.

 **AIKATAULUVINKKI:** Antamamme toimitusajat perustuvat siihen, että protojen ja/tai sarjontamallien kommentointi tapahtuu mahdollisimman ripeällä aikataululla, noin 1-2 viikkoa protojen saapumisesta tarkistettavaksesi. Myös mahdollisimman tarkka ja selkeä kommentointi edesauttaa toimituksen pysymistä suunnitellussa aikataulussa. Tuotannon aikana saattaa ilmetä myös todella nopeaa reagointia vaativia kysymyksiä. Annathan tilauksesi yhteydessä sellaiset yritykset yhteystiedot, josta saamme tarvittaessa nopeasti vastauksia eikä tuotantoaikataulu vaarannu.

## 8. Painotekniikat ja kappalepaino

Seuraavaksi kerromme neuloksista vaatetuotannon osana. Mikäli olet kiinnostunut tilaamaan vain digineuloksia, lataa [blackmoda.fi/digineulosohje](https://blackmoda.fi/digineulosohje), josta löydät lisätietoja

digineuloksistamme ja niiden tilaamisesta.

### Rotaatiopaino

- Käytämme ensisijaisesti reaktiivivärejä, niiden kestävyiden ja ekologisuuden takia.

- Lähetä painoaineisto meille vektorimuodossa, .PDF-tiedostona ja 1:1 toistuvassa raporttikoossa (64x64, 32x32, 16x16 jne.)

- Rotaatiopainossa kuosin jokaiselle värille valmistetaan oma seula. Seulojen valmistuskustannukset eivät sisälly tuotteen hintaan vaan ne laskutetaan erikseen. Seulan hinta määräytyy kuosin yksityiskohtien mukaan eli mitä enemmän yksityiskohtia, sen kalliimpi seula.

- Sama kuosi voi toistua eri väriversioissa, mutta on tärkeää huomioida, että samoja seuloja ei välttämättä voi käyttää kaikille väriversioille. Esimerkiksi positiiviväri- tai negatiiviväriversioille täytyy olla omat seulansa. Tämän lisäksi värien tummuus, värien järjestys, painotekniikan vaihto ja neuloksen pohjaväri vaikuttavat siihen, pitääkö uudelle väriversiolle avata uudet seulat.

- Emme hävitä seuloja heti niiden käytön jälkeen, mutta rajallisen säilytystilan vuoksi emme voi säilyttää seuloja määräämättömän pitkään. Huomioithan tämän suunnitellessasi mahdollista lisätuotantoa kuosista.

- Teemme kustakin kuosista yhden vedoksen /väri ja lähetämme sen sinulle kommentoitavaksesi ja hyväksyttäväksesi. Vedos ei ole pesutestiä vaan raportin toistumisen ja kuosin värien hyväksymistä ja kommentointia varten.

- Ilmoita tilauksella kunkin rotaatiopainetun kuosin pohjaneuloksen väri ja kunkin siihen painettavan värin koodi Pantone TPX-, TPG- tai TCX-kartan mukaan.

### Digipaino

- Digipainossa värit toistuvat parhaiten silloin, kun kuosi painetaan valkoiselle materiaalille. Muilla pohjasävyillä pohjan väri vaikuttaa printin värien toistumiseen. Toisin sanoen neuloksen sävyn tulee olla diginä painettavaa kuosia merkittävästi vaaleampi, jotta kuosi erottuu halutulla tavalla.

- Digipainotekniikalla saadaan neulokselle painettua monimutkaisempia ja yksityiskohtaisempia kuoseja kuin rotaatiotekniikalla.

- Digipainossa väri ei imeydy niin syväälle kuituihin kuin esim. reaktiiviväreillä seulalla painaessa. Siksi suosittelemme, että digipainokuosissa ei ole esim. suuria yksivärisiä tummia alueita. Jos kuosisi on hyvin tumma, suosit-



telemme silloin materiaaliksi tummille väreille tarkoitettua Exclusive-digineulospohjaa, jonka toimitusaika on varastoneulospohjaa pidempi ja hinta hieman kalliimpi ja minimimäärä korkeampi.

- Painettava kuosi 1:1 tulee toimittaa meille tiedostomuodossa .tiff, .jpg tai .pdf.

- Resoluutio vähintään 300 dpi.

- Digipainossa värit otetaan suoraan tiedostosta. Pidätän siis huolta, että kuositiedostossa värimäärytykset ovat oikein. Toimita painettava kuvatiedosto todellisessa koossa ja mahdollisimman tarkkana. Alla selkeä ohjeistus digiprintin väriprofiilista jota tulee käyttää, jotta printtien tulostuksessa ei synny suuria värieroja:

- Työstä kuosi alusta loppuun käyttäen väriprofiilina sRGB tai Adobe RGB.
- Tallenna kuosi sRGB tai Adobe RGB profiililla.
- Painotalossa käytetään Adobe RGB:tä tiedostojen käsittelyssä.
- TIFF tiedostoa tallentaessa (kun kaikki layerit yhdistyvät) voi käyttää painotalon väriprofiilia "RCOBBLACK\_Huntzman\_600\_2p\_M\_Normal" (saatavana Black Modalta), josta näkee miten värit muuttuvat painossa. Neonvärien ja shokkivärien kylläisyys (intensiteetti) vähenee.
- Halutessasi voit toimittaa kuositiedoston mukana CAD-tulosteen, josta painotalo näkee halutun kontrastin, sävyt ja värikylläisyyden.

- Neuloksen tuotantominimi on 100 metriä, kun se on digipainettu valkoiselle varastolaadullemme.

- Teemme kustakin digipainettavasta kuosista yhden vedoksen /väri ja lähetämme sen sinulle kommentoitavaksesi ja hyväksyttäväksesi. Vedos ei ole pesutestiä vaan raportin toistumisen ja kuosin värien hyväksymistä ja kommentointia varten.

➔ **HÄVIKKIVINKKI 1:** Neuloshävikki pienenee ja tuotteen hinta on hieman edullisempi, jos suunnitella



**Rotaatiopainotekniikalle suunniteltu kuosi**

nittelet kuosin, jonka voi leikata kahteen suuntaan. Materiaalihävikkiä pienentää myös se, että tuotteen suunnittelussa on huomioitu esim. langansuunta ja saumat. Muun muassa vinoon langansuuntaan leikattu mekko voi aiheuttaa materiaalihukkaa jopa kymmeniä prosenttiyksiköitä enemmän, kuin suoraan langansuuntaan leikattava mekko.

➔ **HÄVIKKIVINKKI 2:** Sinun on hyvä suunnitella jo valmiiksi tuotteita, joita voimme valmistaa, jos jossakin laakassasi jää kappaleiden väliin tilaa esim. pipoille, huiveille tai scrunchie-hiuslenkeille. Ilmoitamme sinulle, kuinka paljon tuotteita arviolta tulee. Tällaisten täyttötuotteiden tulee olla helppoja, pieniä ja koostua vain yhdestä tai kahdesta kappaleesta.

## Kappalepaino eli edustapainatus

- Voimme valmistaa kappalepainoja sekä painoseulalla että digipainatuksena.

- Painoseulalla painettaessa teemme oman seulan kuosin jokaiselle värille. Seulujen valmistuskustannus ei sisälly tuotteen hintaan, vaan ne laskutetaan erikseen.

- Toimita kappalepainettava kuva meille tilauksen yhteydessä 1:1 koossa kohdistusohjeineen.

- Teemme kustakin edustapainatuksesta yhden vedoksen/väri ja lähetämme sen sinulle kommentoitavaksesi ja hyväksyttäväksesi. Mikäli edustapainatuksesta on esim. kaksi eri kokoa (tyypillistä lasten vaatteissa), teemme niistä yleensä tarkistettavaksesi molemmat koot. Vedos ei ole pesutestiä vaan kuvan toistumisen ja kuvan värien hyväksymistä ja kommentointia varten.

- Seulalla ja reaktiivivärillä tehty edustapainatus voi olla maksimissaan 70 cm leveä ja 100 cm korkea tai vaihtoehtoisesti 80 cm leveä ja 115 cm korkea.

- Digipainotekniikalla tehty edustapainatus voi olla maksimissaan 38 cm leveä ja 50 cm korkea.



**Digipainotekniikalle suunniteltu kuosi**

## 9. Vedokset ja värilabrat (labdip)

Ennen tuotantoa teemme kuosista ohjeistukseksi mukaisen vedokseen. Vedoksen kustannus sisältyy neuloksen tuotantohintaan. Veduskustannus laskutetaan erikseen sellaisista kuosivedoksista, joista et tee meille tuotantotilausta. Kuosivedos lähetetään sinulle, jotta voit tarkistaa siitä värit ja raportin toistuvuuden. Huomioithan, että teemme vedokset käsin, joten kuosin koko ei täydellisesti vastaa tuotantokokoa. Vedoksessa ei myöskään ole viimeistelyä, joten niitä ei voi käyttää värinkeston testaukseen.

Tarvitsemme sinulta rotaatiopainettavien kuosien värit Pantone TPX-, TPG- tai TCX-kartan mukaan. On myös mahdollista kopioida värit sinulla olevan kankaan mukaan. Toimita siinä tapauksessa kankaasta tilkku/tilkut meille.

Mikäli tuotteisiisi tulee erikoisvärejä tai tuotteiden neulokset valmistetaan erikoislangoista (esim. meleeratut värit), voit valita värit meillä olevasta valmiista värikartoista.

Mikäli tilauksesi tuotteissa on kuosillisia, yksivärisiä tai raidallisia materiaaleja, joissa on keskenään samoja värejä, on ne mahdollista koordinoita keskenään yhteensopiviksi. Teemme ensin vedokset kuoseista ja kun olet ne hyväksynyt, koordinoimme yksiväriset sävyt kuoseihin sopiviksi.

Jos tilaat vain yksivärisiä tuotteita, anna värimääritykset Pantone TPX-, TPG- tai TCX-kartan mukaan tai läheta värimalli sinulla olevasta oikean värisestä kankaasta.

## 10. Mallineulospakat

Voimme halutessasi valmistaa mallipakan neuloksesta. Mallineulosminimi on noin 20 kiloa ja sen hinta on normaali tuotantokustannus valitusta neuloslaadusta. Otathan huomioon, että täysin uuden neuloslaadun kehittäminen vie aikaa, joten mallipakan valmistusaikaa emme voi vahvistaa.

Voimme valmistaa mallipakasta sinulle protoja ja näytteitä tai toimittaa sen sinulle kokonaisuudessaan. Mikäli valmistamme mallipakan meillä tehtäviä näytteitä varten, tulee sinun hyödyntää koko pakka näytteiksi tai lunastaa käyttämättä jäänyt neulos itsellesi. Mallipakkaneulokseen tehdään normaalit viimeistelyt vaikkakin normaalia tuotantoerää pienemmässä skaalassa. Siksi mallineuloksen ominaisuudet eivät ole täysin verrattavissa varsinaisen tuotantoerän laatuun.

Jos olet leikannut tai jatkokäsitellyt neulosta jo omassa tuotannossasi tai neuloskaupassasi tms. ei reklamaatio-oikeutta enää ole. Sinun tulee itse varmistaa meiltä tilaamasi neuloksen, materiaalin tai tarvikkeen sopivuus

desta suunnittelemaasi ja muualla valmistuttamaasi tuotteeseesi.

## 11. Oheistarvikkeet ja tuotteen yksityiskohdat

Voimme tarjota sinulle mm. brodeerauksia, applikaatioita, erilaisia vetoketjuja, nappeja, neppareita, laattoja yms. suunnitelmiesi mukaan. Tarkistamme kunkin oheistarvikkeen minimin saatuaamme tilauksesi ja ilmoitamme sinulle, mikäli oheistarvikkeen minimi on suurempi kuin tilauksesi tuotteisiin tarvittava määrä. Yrityksesi tulee lunastaa mahdollinen ylimääräinen osa oheistarvikkeita tai sitoutua käyttämään ne seuraavan tilauksen yhteydessä.

## 12. Tuotanto

Kun olet vahvistanut ja hyväksynyt kaikki neuloksen yksityiskohdat (materiaali, värit, kuosit) tilaamme tuotantoneulokset tilattujen tuotemäärien mukaisesti. Tuotteiden valmistamisen voimme aloittaa vasta sitten, kun olet vahvistanut ja hyväksynyt kaikki tuotteiden yksityiskohdat (mittataulukot, protot, vetoketjut, nepparit, ym.).

Otathan huomioon, että tuotekehityksessä mallit, värit, kuosit tai neulos eivät aina heti vastaa haluttua. Tuotanto tarvitsee riittävästi aikaa neulos- ja tuotekehitykselle ja protojen valmistamiseen. Varaa myös riittävästi aikaa uusien tuotteiden ja neulosten käyttöttestaukseen. Huomioi myös, että tuotannossamme on kiireisiä ruuhkahuippuja, jolloin tuotantoaikataulut ovat pidempiä. Kiireisintä on alkukesällä ja loppusyksystä. Suosittelemme, että aloitat uutuusien kehittämisen kanssamme jopa vuosi ennen tuotteiden suunniteltua lanseerausta.

Kokonaistuoantotoikaan vaikuttavat langan saatavuus ja tuotantoaika, neulosten tuotanto-aika ja leikkuuseen sekä ompeluun käytettävä aika, lisätarvikkeiden toimitusajat sekä tuotantolaitosten sen hetkinen kapasiteettitilanne. Lisäksi tilauksen suuruus ja tuoterepertuaari vaikuttavat toimitusaikaan. Huomioithan, että voimme tilata tuotteeseen käytettävät materiaalit vasta sen jälkeen, kun olet hyväksynyt proton.

## 13. Toimitus

Voit valita kuljetusmuodon oman tarpeesi mukaisesti. Yhteistyökumppaneitamme ovat Greencarrier ja UPS.

Suurissa rahtimäärissä ( $\geq 15$  laatikkoa, yhteen laatikoon mahtuu keskimäärin 35 naisten trikootunikaa) Greencarrier on edullisempi kuljetusmuoto ja kuljetus kestään noin 8-10 vuorokautta, tämä kuljetusmuoto on meillä oletuksena. Lähtöpäivä Portugalista on perjantai.

UPS-rekalla kuljetus on nopeampi (noin 5 arkipäivää), mutta myös jonkin verran kalliimpi. UPS-kuljetuksessa lähtöpäivä on mikä tahansa arkipäivä ja saat kuljetuksen seuraamista varten seurantakoodin. Green-carrierin kuljetuksissa seurantakoodi ei ole käytössä.

Pienet pikatoimitukset on mahdollista lähettää UPS-lentona ja siinä toimitusaika on 1-2 vuorokautta. Rahdeista tämä lentorahti on kustannuksiltaan kallein.

Kuljetusajat ovat arvioita ja ajat voivat vaihdella vallitsevien olosuhteiden kuten poikkeuksellisen sään vuoksi.

Toimituslauseke tilauksissamme on DAP (delivered at place eli toimitettuna määräpaikalle). Lauseke tarkoittaa sitä, että Black Moda Oy huolehtii kuljetuksen ja sen vakuuttamisen asiakkaan määräämään toimipaikkaan asti ja laskuttaa asiakkaalta toteutuneen rahtikustannuksen jälkikäteen.

Voit käyttää kuljetuksissa myös muuta kuljetuskumppania omalla sopimuksellasi. Tällaisessa tapauksessa ilmoita tarvittavat tiedot meille jo tilausta tehdessäsi.

## 14. Sertifikaatit

Luonnonmukaisesti viljelystä puuvillasta valmistetulla langalla on trikootuotteidemme osalta GOTS-sertifikaat-

ti, mutta neuloksen tuotantoprosessia tai tuotteita ei ole tehty GOTS sertifikaatin alla.

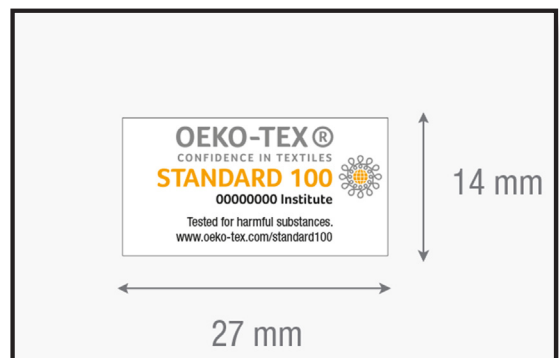
Kaikki Armacon (pitkäaikaisin neulostoimittajamme) meille toimittama puuvilla on BCI-puuvillaa.

Black Moda Portugal, Lda on OEKO-TEX® -sertifioitu ompelimo. Tuotteisiin on tietyin rajoituksin mahdollista saada joko OEKO-TEX®1- sekä OEKO-TEX®2 -sertifikaatti. Jokaisella OEKO-TEX®-sertifioidulla tuotantolaitoksella on oma OEKO-TEX®-numerosa (Portugalissa Citeve-numero), jota saa käyttää ainoastaan ko. yrityksessä valmistettuihin OEKO-TEX®-sertifioitujen tuotteiden OEKO-TEX® -logossa. Toimitamme tämän logon sinulle liitetiedostona ja voit tehdä siitä oman painotiedoston tuotantoamme varten joko hoito-ohjelappua, erillistä riippulappua tai esim. riippulappuun kiinnitettävää tarraa varten.

Alla tarkentavia ohjeita OEKO-TEX®-logon koosta ja suoja-alueista. Huomaathan, että OEKO-TEX®-logon värit ja ulkoasu on erittäin tarkkaan määritelty, joten niihin ei saa tehdä muutoksia. Voit tutustua ohjeisiin tarkemmin tästä linkistä: [www.oeko-tex.com/en/our-standards/standard-100-by-oeko-tex](http://www.oeko-tex.com/en/our-standards/standard-100-by-oeko-tex)



**OEKO-TEX®- logon minimikoko kudotussa labelissa (ilman QR-koodia)**



**OEKO-TEX®- logon minimikoko painetuissa tai digitaalissa julkaisuissa (ilman QR-koodia)**



**OEKO-TEX®- logon ympärillä tulee käyttää kehystä aina, kun se on mahdollista**



**OEKO-TEX®- logon vähimmäissuoja-alue, jos kehystä ei pakottavasta syystä voi käyttää**



## 15. Tekstiilien pakolliset merkinnät!

Huomioithan tekstiilien pakolliset merkinnät, kun suunnittelet tuotteiden hoito-ohjelappuja, pakkauksia, riippulappuja sekä tuotetarroja. Jos sinulla on näistä kysyttävää tai haluat vaikka tarkistuttaa tekemäsi materiaalit meillä, autamme sinua mielellämme. Hoito-ohje- ja pakkausmerkinnät kannattaa pitää ajan tasalla, jotta yrityksesi valikoimassa olevat tuotteet on merkitty lain ja asetusten vaatimalla tavalla.

Tekstiilien pakollisista merkinnöistä on säädetty Valtioneuvoston asetuksessa kulutustavaroista ja kuluttajapalveluksista annettavista tiedoista. Siten Suomessa kaikissa markkinoille asetettavissa tekstiileissä ja vaatteissa on ilmoitettava seuraavat tiedot:

- Kauppatavan mukainen nimi suomeksi ja ruotsiksi. Kauppatavan mukaista nimeä ei tarvitse ilmoittaa, jos tuotteen käyttötarkoitus on ilmiselvä (vaatteissa yleensä näin on) tai vastaava tieto on selkeästi kerrottu kuvalla.
- Sisällyksen määrä.
- Tuotteen valmistajan, valmistuttajan TAI maahantuojan nimi.
- Kuitusisältö virallisilla kuitunimillä suomeksi ja ruotsiksi.
- Hoito-ohjeet joko symbolein tai sanallisesti suomeksi ja ruotsiksi.

Nämä edellä mainitut tiedot tulee merkitä kiinteästi tuotteeseen tai tuotteeseen kiinnitettävään lipukkeeseen.

### Vapaaehtoisia lisätietoja, joita voit halutessasi lisätä tietoihin:

- Valmistajan, valmistuttajan ja maahantuojan osoite.
- Valmistuserätunnus.
- Vaatteen koko.
- Tuotteen alkuperämaa. Mikäli tuotteen osia valmistetaan useassa eri maassa, merkitään alkuperämaaksi se maa, jossa tuotteen viimeinen merkittävä valmistusvaihe on tehty. Tekstiileissä tämä on yleensä ompelu.
- Kuitujen tuotantotapaan liittyvät lisätiedot.
- Ohjeet tuotteen käytöstä poistamisesta ja tuotteen hävittämisestä.

## 16. Kuitusisällöt

Tekstiilituotteiden kuitusisällön ilmoittaminen on pakollista ja siinä tulee noudattaa EU:n kuitusisältöasetuksessa N:o 1007/2011 annettuja määräyksiä.

- Kuitusisältö on ilmoitettava virallisilla kuitunimillä (Kuitusisältöasetus <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/FI/TXT/PDF/?uri=CELEX:32011R1007&from=FI>) eikä kuitujen nimiä saa esittää lyhenteinä.

- Myös kierrätyskuidut tulee merkitä edellä mainitun kuituasetuksen mukaisesti, sillä kierrätyskuiduilla ei tois- taiseksi ole virallisia kuitunimiä. Lisätieto kierrätetystä al- kuperästä on esitettävä erillään virallisesta kuitukoostu- muksesta.

- Kauppanimiä saa käyttää vain virallisten kuitunimien lisäksi.

- Kuitusisältö on ilmoitettava prosenttiosuuden mukai- sessa järjestyksessä siten, että eniten sisältävä kuitu on mainittu ensin; esim. 90 % puuvilla, 8 % polyesteri, 2 % elastaani.

- Ainoastaan sellaisiin tekstiileihin ja vaatteisiin, joissa on vain yhtä kuitulajia, saa merkitä 100 % kuidun nimi.

### Esimerkki kuitusisällön merkitsemisestä:

Tuote on valmistettu neuloksesta, joissa on alla mainitut kolme kuitua, josta puuvilla on orgaanista ja polyesteri on kierrätyskuitua. Kuidut merkitään tuotteeseen seuraavas- ti:

90 % puuvilla, bomull  
8 % polyesteri, polyester  
2 % elastaani, elasthan

Puuvilla on viljelty luonnonmukaisin menetelmin.

Polyesteri on kierrätyskuitua.

Bomull har odlat med organiska metoder.

Polyester är återvunnen fiber.



**Kuitusisältömerkinnät sivusaumaan ommeltavassa hoito-ohjelapussa**

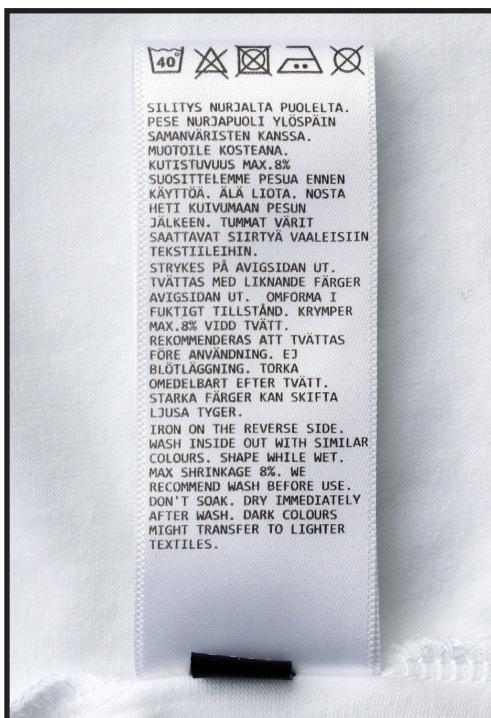
## 17. Hoito-ohje ja -symbolit

• Suomessa myytävien tuotteiden hoito-ohjeet tulee ilmoittaa joko symbolein tai sanallisesti suomeksi ja ruotsiksi.

• Hoito-ohjesymbolien käyttö on luvanvarais- ta. Mikäli valmistutut tuotteesi Black Moda Oy:l- lä, on tämä käyttöluva kunnossa ja voit lisätä hoi- to-ohjeisiin symbolit. Suomessa lupia hallinnoi Kiwa Inspecta Finland: [www.kiwa.com/fi/fi/palvelumme/tekstiilien-hoito-ohjemerkinnat-pesumerkinnat/](http://www.kiwa.com/fi/fi/palvelumme/tekstiilien-hoito-ohjemerkinnat-pesumerkinnat/)

• Hoito-ohjesymbolien tulee olla tässä järjestykses- sä: vesipesu, valkaisu, rumpukuivaus, silitys ja ke- miallinen pesu. Lisäksi voit halutessasi lisätä tar- kentavia hoito-ohjeita tekstillä. (Katso kuva alla.)

Tarvittaessa voit pyytää hoito-ohjemerkintöjä koske- via neuvoja Kiwa Inspecta Finlandin Leena Käyhköltä, [leena.kayhko@kiwa.com](mailto:leena.kayhko@kiwa.com)



**Hoito-ohjesymbolit ja tarkentavat sanalliset hoito-ohjeet sivusaumaan ommeltavassa hoito-ohjelapussa**

## 18. Vienti

Mikäli olet suuntaamassa vientimarkkinille, varmistathan paikallisilta viranomaisilta hyvissä ajoin ennen tuotannon aloittamista vientimaan vaatimukset tekstiilien merkin- nöistä.

EU:n alueelle vietävissä tekstiileissä tuotteeseen liitty- vät tiedot on ilmoitettava kunkin maan virallisella kielellä. Huomioithan myös, että esim. Yhdysvalloissa voi olla osa- valtiokohtaisia säädöksiä.

Lisätietoja eri maiden merkintävaatimuksista:

<http://www.exportfinland.fi/laivauskasikirja>

[https://www.ftc.gov/tips-advice/business-center/select- ed-industries/clothing-and-textiles](https://www.ftc.gov/tips-advice/business-center/select-ed-industries/clothing-and-textiles)

**Heräsikö sinulla kysymyksiä?  
Ota yhteyttä [posti@blackmoda.fi](mailto:posti@blackmoda.fi),  
niin kerromme mielellämme lisää!**

**LinkedIn: [www.linkedin.com/company/11367434/](http://www.linkedin.com/company/11367434/)**

**Facebook: [www.facebook.com/blackmodaoy/](http://www.facebook.com/blackmodaoy/)**



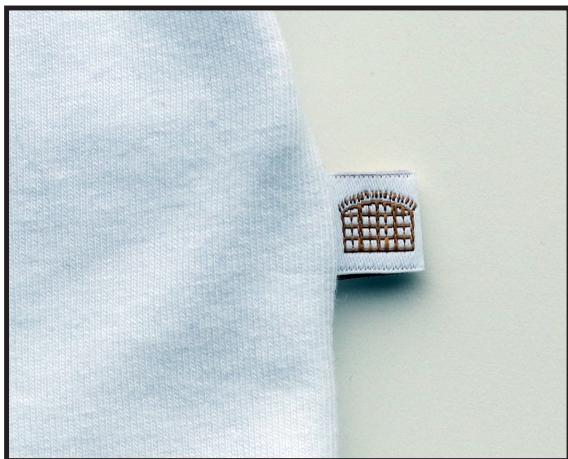
## 19. Kuvia etiketeistä ja pakkauksesta



Kudottu brändilabel ja kokolappu ommeltuna reunoista kiinni tuotteeseen



Kudottu brändilabel ja kokolappu ommeltuna pänttielle



Kudottu sivusaumalabel



Riippulappu ja OEKO-TEX®-logolappu



Riippulapun kääntöpuolen tuotetarra ja QR-koodi



Tuote pakattuna peruspakkauspusiin, pussin päällä tuotetietotarra