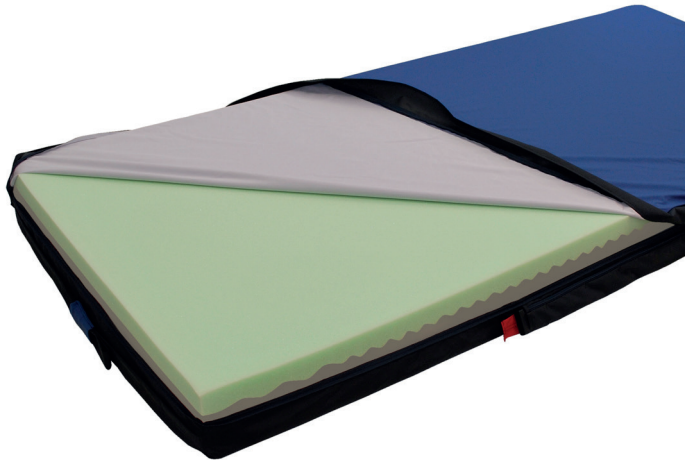


Eko™ Wave KORKEALUOKKAINEN PAINEEHAAVAPATJA



Eko™ Wave on matalan ja keskinkertaisen riskin painehaavapatja. Käytön painoraja max. 150 kg.

Eko™ Wave täyttää korkealuokkaisen vaahtomuovipatjan kriteerit vaahdon toiminnallisen ominaisuuden, tyypin, tiheyden, kimmoisuuden, CLD-kovuuden, progressiivisen kovuuden, vetolujuuden, murtovenymän, kerrosten paksuuden ja tuotantotoleranssin osalta.¹

Lääkinnällisen laitteen, tarvikkeen tai apuvälineen soveltuvuus, toimivuus tai vaikuttavuus tuotteen valmistajan tarkoittamaan käyttötarkoitukseen on arvioitava yksilöllisesti terveydenhuollon ammattihenkilön toimesta.



OSA DIRECT HEALTHCARE GROUP -RYHMÄÄ



YLEISKUVAUS

Eko™ Wave on painehaavojen syntymistä ehkäisevä patja. Patja pyrkii kudospaineen tasaamiseen ensisijaisesti uppouman ja myötäilevyyden hallinnalla.* Potilaan paino jakautuu patjalla tasaisesti tukien potilaan omatoimisuutta.

Patjaa voidaan käyttää laitos- ja kotihoidon sängyissä, myös sähkösäätöisissä. Patja taipuu sängyn säätöjen mukaan.

Patjan aaltomainen yhdistelmä rakenne ja paineita tasaava pintakerros takaavat patjan toimivuuden. Kehon lämmön ja painon yhteisvaikutuksesta hitaasti muotoutuva, viskoelastinen EKO PU-geeli-vaaho tasaava kudospaineita ehkäisten puutumista ja painehaavojen muodostumista.*

*KUDOSPAINEEEN TASAAMINEN =
antidecubitusominaisuus*

KÄYTTÖTARKOITUS JA -YMPÄRISTÖ

Painehaavojen ennaltaehkäisy makuualustana makuutasoilla matalan ja keskinkertaisen painehaavariskin potilailla, joille terveydenhuollon ammattihenkilö on määrittänyt käytön tarpeelliseksi painehaavariskin tai muun käyttötärpeen vuoksi sekä arvioinut tuotteen sopivan kyseiseen hoitotilanteeseen.

Käyttöympäristöjä ovat terveydenhuollon ammattiyksiköt sekä kotikäyttö.

KÄYTTÄJÄPROFIILI JA KOHDEPOTILAAT

Tuotteen käyttäjä voi olla terveydenhuollon ammattihenkilö tai tällaisen ammattihenkilön ohjeistama maallikko.

Kohdepotilaita ovat matalan ja keskinkertaisen painehaavariskin potilaat edellä mainituissa ympäristöissä, joille terveydenhuollon ammattihenkilö

on määrittänyt tarpeen hoidon tueksi sekä arvioinut lääkinällisen laitteen potilaalle ja kyseiseen hoitotilanteeseen soveltuvaksi.

INDIKAATIOI

Painehaavariskiluokat teknisen rakenteen perusteella voidaan arvioida olevan matala ja keskinertainen riski, kun otetaan huomioon kaikki muut tekijät.

Terveydenhuollon ammattihenkilön on arvioitava makuualustan mitat erikseen.

Resuskitaation yhteydessä suositellaan potilaan ja patjan väliin asetettavaksi kova levy niin pian kuin se on mahdollista elvytyksen käynnistämistä ja resuskitaatiota häiritsemättä.

VASTA-AIHEET

Tuotetta ei saa käyttää potilailla, joilla on korkea tai erittäin korkea painehaavan riski kliinisen arvioinnin perusteella. Tuotetta ei saa käyttää potilailla, joille on jo kehitymässä tai kehittynyt painehaava eli painehaavojen vaikeusasteen luokituksessa kategoriat/asteet I-IV (NPUAP & EPUAP 2009). Käyttö kontraindisoitu kaikissa painehaavaluokissa: kategoria/aste I; Vaalenematon eryteema, kategoria/aste II; Ihon pinnallinen vaurio, kategoria/aste III; Koko ihon vaurio, kategoria/aste IV; Vaurio koko ihon ja ihonalaisen kudoksen paksuudelta.

TUOTETURVALLISUUS

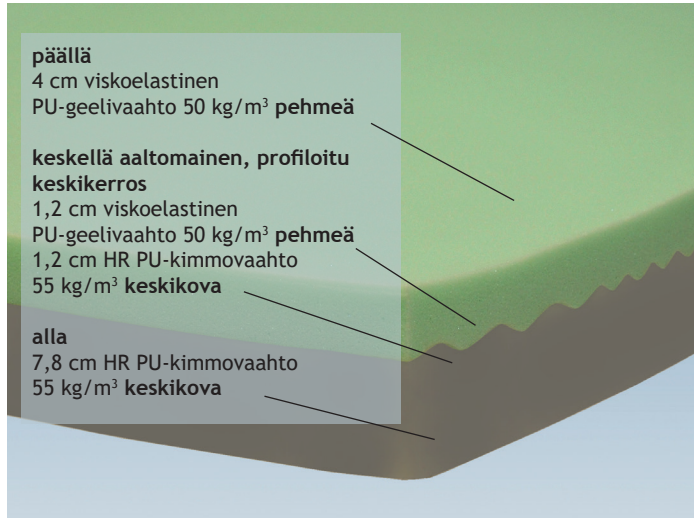
Tuote on Lääkintälaiteasetuksen 2017/745 (MDR) mukainen luokan I lääkinällinen laite (Sääntö 1 - Ei-invasiiviset laitteet). Päällis- ja sisusmateriaalit ovat Öko-Tex Standard 100 Class I -sertifioituja ja analysoitu bioyhteensopivaksi ISO 10993:2018 -mukaisesti. Vaahtomateriaalit ovat CertiPUR-sertifioituja. Tuotteen paloluokitus on SL 1.²



VALMISTAJA / MYYNTI

MediMattress Oy
Haukilahdenkatu 4
00550 Helsinki
p. 0306 40 40 40
asiakaspalvelu@medimattress.fi
tilaus@medimattress.fi
www.medimattress.fi

Eko™ Wave KORKEALUOKKAINEN PAINEEHAAPATJA



VAAHTOSISUKSEN OMINAISUUDET

Kaksi kiinteästi yhteen liimattua kerrosta. Vaahdon korkea tiheyspaine (50/55 kg/m³) takaa pitkän käyttöiän. Patjan pinnassa on 5 cm viskoelastista PU-geelivaahtoa ja pohjassa 8 cm HR PU-kimmovaahtoa.

HYGIENIAPÄÄLLISEN OMINAISUUDET

Hygieniapäällisen materiaali on joustavaa, neste-³, lika- ja eritetiivistä⁴ PU-laminoitua polyesteria. Materiaalilla on korkea hankaus- ja kulutuskestävyys⁵. Päällisen materiaaliin on integroitu bakteeri-, home- ja sienisuojaus⁶. Ommelluilla saumoilla varustetussa vakiopäällisessä on yksi yhtenäinen vetoketju yhdellä pitkällä ja yhdellä lyhyellä sivulla.

Eko™Wave on saatavilla myös esim. kiinteällä **Mediresc™**-pelastuspäällisellä (ks. erillinen esite).



OSA DIRECT HEALTHCARE GROUP -RYHMÄÄ



PÄÄLLISVARIANTIT

Medicase® (vakiopäällinen)
Medicase® AS (antistaattinen)
Medicase® NT (nestetiivis vetoketju)
Medicase® KS (kuumasaumattu)
Mediresc™ (pelastuspäällinen)
Mediresc™ AS (antistaattisella pintakankaalla)

MAKUUALUSTAN LISÄVARUSTEET

Matra (lisäpäällinen)
MediEva (pelastuslakana)
ProEva (pelastuslakana)

KOOT JA PAINO

Vakiokoot:
75-78-80-85-88-90 x 200 x 13 cm,
78-88 x 205 x 13 cm,
70-80 x 160 x 13 cm.
Tiedustele muita kokovaihtoehtoja valmistajalta.

Paino päällisineen n. 12 kg.

TUOTTEEN ELINKAARI JA HÄVITYSOHJEET

Tuotteen arvioitu elinkaari normaalissa käyttötarkoituksensa mukaisessa käytössä asianmukaisesti puhdistettuna on arvioitu seuraavasti:

- sisukset: viisi (5) vuotta
- päälliset: kaksi (2) vuotta

Tuote voidaan hävittää energijakeena tai sekajäteteisiin.

TAKUU

Vahtosisuksilla on viiden (5) ja päällisillä kahden (2) vuoden takuu ostopäivästä lukien. Takuu kattaa kaikki viat, jotka johtuvat materiaalivirheistä tai valmistuksesta.



HOITO-OHJE

Hygieniapäällisen pintapyyhintä pesevällä ja tarvittaessa desinfioivalla pesuliuksella. Syövyttävien aineiden käyttöä ei suositella. Kloorin maksimipitoisuus 2000 ppm, satunnaisesti enintään 5000 ppm. Etanoliliuosten tehoainepitoisuus saa olla max. 60-80 % (pH=10). Muista riittävä huuhtelupyhinta ja kuivaus.

Pyöhi päälliselle joutunut virtsa ja hiki pois. Säännöllinen pintapyyhinta pidentää tuotteen käyttöikä.

Päällinen voidaan irrottaa ja pestä pesukoneessa. Kuumadesinfointi on mahdollinen 70 °C:ssa 10 minuutin ohjelmalla tai max. 95 °C:ssa.

Huom! Vaahtosisukselle ei vesipesua!



LÄHTEET

¹Soppi E, Lehtiö J, Saarinen H. An overview of polyurethane foams in higher specification foam mattresses. Ostomy Wound Management 61(2): 38-46, 2015.

²Testattu EN 597-1&2 sekä IMO 2010 FTPC ANNEX 1 Part 9 -mukaisesti.

³Testattu EN ISO 811:2018 mukaisesti: 2000 mm.

⁴Testattu hyväksytysti ASTM F1670 - 08/ASTM F1671 - 13 mukaisesti

⁵Testattu ISO 12947-2: 100 000 kierrosta.

⁶Aktiivinen ainesosa sinkkipyritioni.

VALMISTAJA / MYYNTI

MediMattress Oy
Haukilahdenkatu 4
00550 Helsinki
p. 0306 40 40 40
asiakaspalvelu@medimattress.fi
tilaus@medimattress.fi
www.medimattress.fi