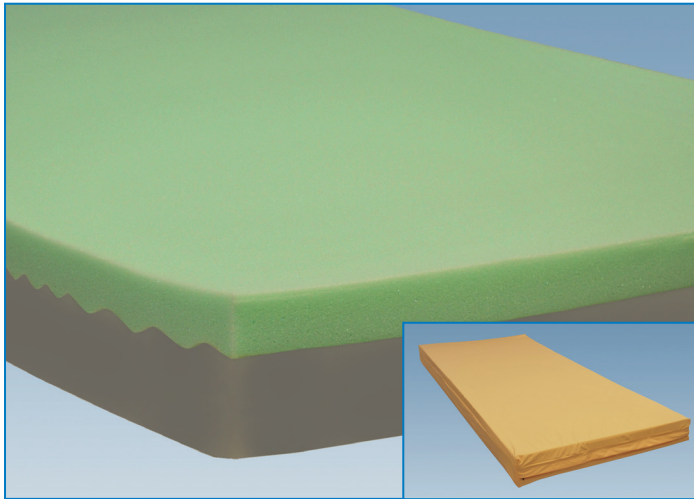


Eko™ Wave

KORKEALUOKKAINEN PAINEEHAAVAPATJA PINNASÄNKYYN



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 liikkumista.

Patja sopii lasten pinnasänkyyn, jonka sänkytaso on kaksiosainen (selkä- ja jalkaosaa). Patja taipuu sängyn säätöjen mukana.

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

***KUDOSPAINIEN TASAAMINEN =
antidecubitusominaisuus***

Pohjaosan HR-kimmovahto estää pohjaamisen.

KÄYTTÖTARKOITUS JA -YMPÄRISTÖ

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

Käyttöympäristöjä ovat terveydenhuollon ammattihenkilöt 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 tuelle sekä arvioinut lääkinällisen laitteen potilaalle ja kyseiseen hoitotilanteeseen soveltuvaksi.

INDIKAATIOT

Painehaavariskiluokat teknisen rakenteen perusteella voidaan arvioida olevan matala ja keskinkertainen 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 kehittymässä 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.

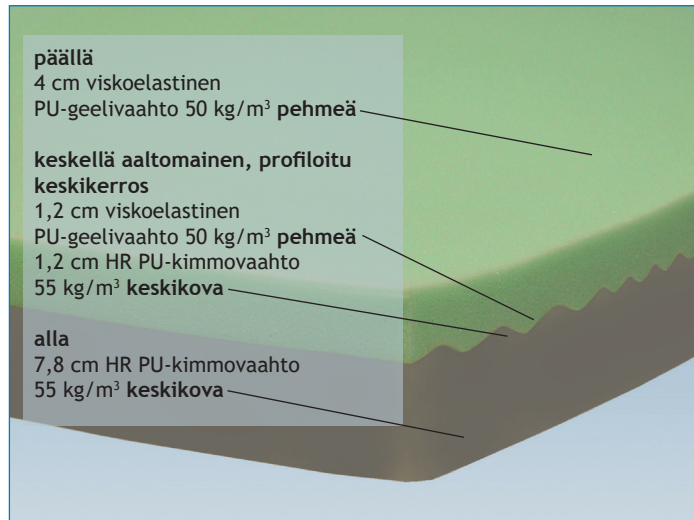
VALMISTAJA / MYYNTI

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



Eko™ Wave

KORKEALUOKKAINEN PAINEEHAAVAPATJA PINNASÄNKYYN



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-, lika- ja eritetiivistä³ PU-laminoitua polyesteria. Materiaalilla on korkea hankaus- ja kulutuskestävyys⁴. Päällisen materiaaliin on integroitu bakteeri-, home- ja sienisuojaus⁵. Ommelluilla saumoilla varustetussa vakiopäällisessä on yksi yhtenäinen vetoketju yhdellä pitkällä ja yhdellä lyhyellä sivulla.



OSA DIRECT HEALTHCARE GROUP -RYHMÄÄ

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 EN ISO 10993:2018 -mukaisesti. Vaahtomateriaalit ovat CertiPUR-sertifioituja. Tuotteen paloluokitus on SL 1⁶.

PÄÄLLISVARIANTIT

Medicase® (vakiopäällinen)
Medicase® AS (antistaattinen)
Medicase® NT (nestetiivis vetoketju)
Medicase® KS (kuumasaumattu)

TARJOTUT KOOT JA PAINOT

58 x 119 x 13 cm sekä muut koot tarjouspyynnön osan 1. mukaiseen sairaalakäyttöön tarkoitettuun lasten pinnasänkyyn, jonka pituus on välillä 120-155 cm ja leveys 60-80 cm.

Paino päälliseen -10 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 energiajakeena tai sekajätteisiin.

TAKUU

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



HOITO-OHJE

Päällisen pinta voidaan pyyhkiä heikosti emäksisellä pesuliuksella sekä useimmilla desinfektioaineilla. Eritetahrapuhdistuksessa käytetään happeen perustuvia desinfiointiaineita (pH 5-9). Syövyttävien aineiden käyttöä ei suositella. Vahvasti emäksisen KloraminT-liuoksen maksimipitoisuus on 2000 ppm, satunnaisesti enintään 5000 ppm. Sprii pohjaisten liuosten tehoainepitoisuus saa olla 60-80 % (pH=10). Muista riittävä huuhtelupyyhintä ja kuivaus.

Pyyhi päälliselle joutunut virtsa ja hiki pois. Säännöllinen pintapyyhintä pidentää patjan käyttöikää.

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

Huom! Vahtosisukselle ei vesipesua!



LÄHTEET

- ¹ Soppi E, Lehtiö J, Saarinen H. An overview of polyurethane foams in higher specification foam mattresses. *Ostomy Wound Management* 61(2): 38-46, 2015.
- ² Testattu EN ISO 811:2018 mukaisesti: 2000 mm.
- ³ Testattu hyväksytysti ASTM F1670 - 08/ASTM F1671 - 13 mukaisesti.
- ⁴ Testattu ISO 12947-2: 100 000 kierrosta.
- ⁵ Aktiivinen ainesosa sinkkipyritioni.
- ⁶ Testattu EN 597-1&2 sekä IMO FTFC ANNEX 1 Part 9 -mukaisesti.

VALMISTAJA / MYYNTI

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