

Eko™ UltraXL KORKEALUOKKAINEN PAINEEHAAVAPATJA



Eko™ UltraXL on matalan ja keskinkertaisen riskin painehaavapatja. Käytön painoraja max. 250 kg.

Eko™ UltraXL täyttää korkealuokkaisen vaahtomuovi-patjan kriteerit vaahtomuovipatjan toiminnallisen ominaisuuden, tyyppin, tiheyden, kimmoisuuden, CLD-kovuuden, progressiivisen kovisuuden, 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™ UltraXL 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 monikerrosrakenteen ja hyvin 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.*

Pohjaosan HR-kimmovahto estää raskaankin potilaan pohjaamisen.

***KUDOSPAINEN 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.

INDIKAATIOT

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 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.

TUOTETURVALLISUUS

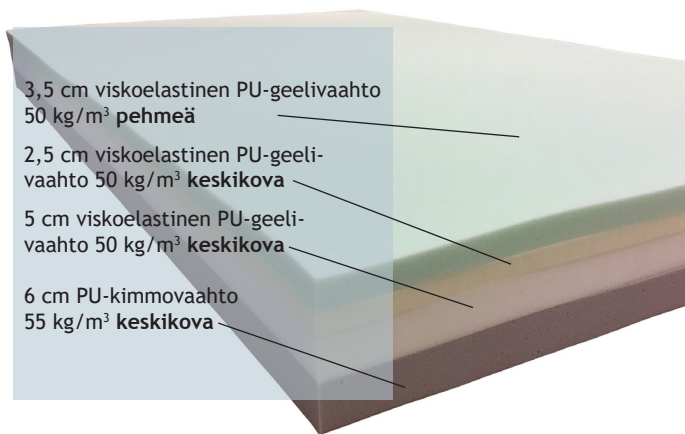
Tuote on Lääkintälaiteasetuksen 2017/745 (MDR) mukainen luokan I lääkinällinen laite (Sääntö 1 - Ei-invasiiviset laitteet). Päällis- ja sisusmateriaalit ovat Öko-Tex Standard 100 Class I -sertifioituja ja analysoitu bioyhteensopivaksi EN ISO 10993:2018 -mukaisesti. Vaahtomateriaalit ovat CertiPUR-sertifioituja.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



VAAHTOSISUKSEN OMINAISUUDET

Neljä kiinteästi yhteen liimattua kerrosta. Vaahdon korkea tiheyspaino (50/50 kg/m³) takaa pitkän käyttöiän. Patjan pinnassa on 11 cm viskoelastista PU-geelivaahtoa ja pohjassa 6 cm HR PU-kimmovaahtoa.

HYGIENIAPÄÄLLISEN OMINAISUUDET

Hygieniapäällisen materiaali on joustavaa, neste-, 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™UltraXL on saatavilla myös esim. **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 17 cm**,
78-88 x 205 x 17 cm**
Tiedustele muita kokovaihtoehtoja valmistajalta.
Paino päällisineen n. 15 kg.

**HUOM!

Eko™UltraXL paineenaavapatjan kanssa tulee käyttää vähintään 39 cm korkeita sängyn sivukaiteita.

Patjan yläpinnan ja sängyn sivukaiteen yläreunan välisen korkeuseron tulee olla vähintään 22 cm, jotta potilasturvallisuus ei vaarannu (Sairaala- ja hoitosänkyjä koskeva standardi IEC60601-2-52:2009 koskien potilasturvallisuutta ja patjan korkeutta).

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 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

Hygieniapäällisen pintapyyhintä pesevällä ja tarvittaessa desinfioidulla 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 huuhtelupyyhintä ja kuivaus.

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

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

Huom! Vahtosisukselle 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