

## Harmonia ECO Ympäristöystävällinen patja vaativaan käyttöön

Harmonia ECO soveltuu erityisesti käyttäjille, joilla on keskisuuri painehaavariski, patjan kostumisriski tai kipuja kehossa.

Harmonia ECOssa on käytetty kierrätettyä vaahtomuovia. Tavoitteena on ympäristön suojeleminen ja koko patjan kierrättäminen uudeksi valmistusmateriaaliksi käytön päätyttyä.



Harmonia ECOssa on pehmeä kolmikerrosrakente. Patjan ylin kerros on kehon lämpöön ja painoon reagoivaa viskoelastista vaahtomuovia. Pohjakerros on jämäkämpää kierrätettyä vaahtomuovia, mikä tukee itsenäistä asennon vaihtoa.

Patjan pehmeys miellyttää kevyitä ja kivuliaita käyttäjiä.

### Rakenne:

- 6 cm viskoelastinen vaahtomuovi
- 2 cm HR-vaahtomuovia
- 5/9 cm kierrätettyä jämäkämpää Setexiä

### Hygieniapäällinen:

Patjaan kuuluu hygieniapäällinen:

- antibakteerinen
- kosteutta kestävä
- kantokahvat kummallakin sivulla
- väri violetti
- paloturvallinen: BS7175:1989, Crip 5, WYMTS 107700 (26/03/2019)

Päälliseen on integroitu kestävä pelastuslakana.

### Koot:

Leveys cm	Pituus cm	Paksuus cm
80	200	13
90	200	13
90	220	13
80	200	17
90	200	17
90	220	17

Valmistaja: BPI





## Viskoelastinen vaahtomuovi vähentää painehaavojen syntyä

Tutkimukset osoittavat, että patjojen valinnalla ja käytöllä voi olla merkittävä vaikutus painehaavojen syntyyn. Oikein suunnitellut ja asianmukaisesti valitut patjat voivat auttaa vähentämään painetta kehon eri alueilla, mikä vähentää painehaavojen riskiä erityisesti liikuntakyvyttömiä tai pitkään vuoteessa olevien ihmisten kohdalla.

Erytisesti viskoelastisten patjojen painetta vähentäviä ominaisuuksia on tutkittu laajasti. Viskositeettipatjat on suunniteltu reagoimaan painoon ja lämpöön, mikä auttaa patjaa muotoutumaan kehon muotoihin. Tämä ominaisuus auttaa jakamaan painetta tasaisesti ja vähentämään painepisteitä, mikä puolestaan voi ehkäistä painehaavoja erityisesti pitkäaikaisessa vuoteessa olossa.

## Vaahtomuovipatjojen kierrättäminen voi tarjota useita ympäristöön ja kestävyteen liittyviä etuja

1. Raaka-aineiden säästö: Vaahtomuovin valmistus vaatii öljyä ja muita raaka-aineita. Kierrättämällä käytettyjä patjoja vältetään osaltaan uusien raaka-aineiden käyttöä.
2. Jättemäärän vähentäminen: Patjat ovat tilaa vieviä ja haasteellisia käsitellä perinteisen jätetuollon kautta. Kierrättämällä niitä voidaan vähentää kaatopaikalle päätyvän jätteen määrää.
3. Energiansäästö: Kierrättämällä patjoja voidaan vähentää tarvetta uusien tuotteiden valmistamiseen, mikä puolestaan vähentää energiankulutusta ja kasvihuonekaasupäästöjä.
4. Työllisyyden edistäminen: Patjojen kierrättäminen voi luoda uusia työpaikkoja kierrätyslaitoksissa ja muilla kierrätykseen liittyvillä aloilla.
5. Ympäristövaikutusten vähentäminen: Patjojen polttaminen tai haudaus voi aiheuttaa ympäristöhaittoja. Kierrättämällä patjoja voidaan vähentää näitä haittavaikutuksia.

## Hoito- ja käyttöohje

- Päällisen pintapyyhinta yleispuhdistusaineella ja aika ajoin puhtaalla vedellä.
- Tarvittaessa voidaan pyyhkiä klooriliuoksella (500 – 2000 ppm) tai alkoholijohdannaisilla pesuaineilla. Päällisen kestävyys on testattu mm. Oxivirilla.
- Pesukonepesu max. 95 °C ja riippukuivatus.
- Patjan sisustaa ei suositella pestäväksi.
- Patja tulee kääntää kuukausittain ja/tai lakanan vaihdon yhteydessä ympäri pituussuunnassa.
- Patja tulee nostaa ajoittain kyljelleen vetoketju ylöspäin ja avata vetoketju tuulettumista varten.
- Runsaasti kastelevan tai erittävän käyttäjän alla tulee käyttää kontinenssi-vuodesuojaa ja patja tulee tuulettaa useammin kuivumista varten.
- Huolehdi, että ilma pääsee kiertämään patjan pohjan kautta. Sängyssä on suositeltava olla esim. säle- tai verkkopohja.
- Neste, kosteus ja eritetahrat tulee poistaa välittömästi.



Pelastuslakana on integroitu päällisen pohjaan. Pelastusremmit erottuvat oranssissa huomiövärissä. Vahvassa kankaassa on myös kahvat patjan siirtämistä varten.



Painettu ympäristöystävälliselle  
Nautilus-kierrätyspaperille

