

# Hvordan bruke BARRIER® EasyWarm®+ aktivt selvvarmende teppe



Riv opp pakken ved hjelp av fliken i øvre venstre hjørne. Ta teppet ut av emballasjen slik at BARRIER® EasyWarm®+ eksponeres for luft.



Åpne og fold helt ut BARRIER EasyWarm+, unngå å legge teppet dobbelt. Når teppet eksponeres for luft når det en brukstemperatur innen ca. 30 minutter og opprettholder en gjennomsnittstemperatur på 44°C i opptil 10 timer. Hudtemperaturen under hver pute når en temperatur på maksimum 42°C.



Plassér BARRIER EasyWarm+ med varmeputene opp og den hvite siden ned mot pasienten. Teppet er fleksibelt og utviklet for å tilpasses ulike typer kirurgiske pasientposisjonerr ved at teppet kan deles i flere deler. Teppets øvre og nedre del kan enkelt tas av og settes på igjen ved hjelp av borrelås. (Den nedre delen kan deles i to ekstra deler ved å klippe ved den angitte linjen.)



## Fordeler

- Bidrar til å forhindre hypotermi perioperativt<sup>1-5,7,9,10</sup>
- Enkelt og raskt i bruk<sup>6,9</sup>
- Easy to use before, during and after surgery<sup>6,9</sup>
- Enkelt å bruke før, under og etter operasjon<sup>6,9</sup>
- Innovative design possible to split for upper or lower body coverage<sup>8,9</sup>
- Lager ikke støy da det ikke krever ekstra utstyr<sup>9</sup>

## Gjør



Åpne og fold teppet helt ut i **30 minutter** før bruk



Plassér teppet med **varmeputene opp**



Brukes **under tilsyn** av kvalifisert helsepersonell



Ta teppet i bruk **30 minutter** før inngrepet for å opprettholde **kroppstemperaturen**



Etter bruk **kastes** teppet som **vanlig avfall** (kan brennes)



Pasientens hud bør **sjekkes regelmessig**

## Pass på



**Må ikke** legges dobbelt



**Unngå tyngde** og stramme **reimer** på varmeputene



Teppet er ikke utviklet for å benyttes under barnekirurgi eller på pasienter under 18 år



Teppet kan ikke plasseres under pasienten eller over pasientens ansikt



**Ikke legg** teppet over berørt område under røntgen. **Fjern teppet** under røntgen



Teppet **skal IKKE** brukes på pasienter med alvorlig svekket perifer (inkludert hud-) sirkulasjon\*



Teppet må **IKKE** brukes i oksygenrike miljøer\*\*

\*Teppet skal IKKE brukes på pasienter med alvorlig svekket perifer (inkludert hud-) sirkulasjon, f.eks.; alvorlig hypotensjon, der langvarig hypotensjon kan forventes; alvorlig perifer vaskular sykdom; aortakirurgi; distal til aortisk kryssklemming; alvorlig hjertefeil/kardiogent sjokk. \*\*Teppet må IKKE brukes i oksygenrike miljøer, dvs. at teppet må IKKE brukes ved hyperbarisk medisin, og varmeputene skal IKKE komme i kontakt med oksygenstrømmen i oksygenbasert behandling eller apparater.

Referanser: Se baksiden



Les mer på [www.molnlycke.no](http://www.molnlycke.no)

Mölnlycke Health Care AS, postboks 6229, Etterstad, 0603 Oslo. Tlf: 22 70 63 70.  
The Mölnlycke, BARRIER and EasyWarm trademarks, names and logos are registered globally to one or more of the Mölnlycke Health Care group of companies. ©2022 Mölnlycke Health Care AB.  
All rights reserved. NOSU1622212

  
**Mölnlycke®**

Referanser:

1. Torossian A, Andrzejowski J, Raeder J. A new active self-warming blanket and forced-air warming are equally effective in preventing hypothermia in mid-duration surgery: a multinational non-inferiority trial. Poster presented at: the Anesthesiology 2014 Annual Meeting 11-15 October 2014, New Orleans, LA.
2. Torossian A, Andrzejowski J, Raeder J. A new active self-warming blanket and forced-air warming are equally effective in preventing hypothermia in mid-duration surgery: a multinational non-inferiority trial. Poster presented at: the Anesthesiology 2014 Annual Meeting 11-15 October 2014, New Orleans, LA.
3. Van de Velde M, Unenge T. An Open-Label, Multicenter, Randomised, Controlled Study to Evaluate the Efficacy and Safety of the BARRIER® EasyWarm Active Self-Warming Blanket Used for Continuous Active Warming to Prevent General Anaesthesia Induced Hypothermia During the Perioperative Surgical Period. Mölnlycke Clinical Investigation Report PD-469972 Rev 01 2013. MD12-001.
4. Torossian A, Van Gerven E, Geertsens K, Horn B, Van de Velde M, Raeder J. Active perioperative patient warming using a self-warming blanket (BARRIER EasyWarm) is superior to passive thermal insulation: a multinational, multicenter, randomized trial. *Journal of Clinical Anesthesia*. 2016;34:547-54
5. Raeder J, Geertsens K, Van de Velde M, Van Gerven E, Horn B, Torossian A. Reduced hypothermia and improved patient thermal comfort by perioperative use of a disposable active self-warming blanket. A randomized multicenter trial. MD12-001. Poster presented at: 67th Annual PostGraduate Assembly in Anesthesiology; 2013 Dec 13-17; New York, NY. 2013.
6. Brandes IF, Müller C, Perl T, Russo SG, Bauer M, Bräuer A. Efficacy of a novel warming blanket: Prospective randomized trial. *Anaesthesist*. 2013;62(2):137-42.
7. Dostálová V, Schreiberova J, Bartoš M, Česák T, Habalová J, Dostálová V, et al. Thermal management in patients undergoing elective spinal surgery in prone position - A prospective randomized trial. *Ceska a Slovenska Neurologie a Neurochirurgie*. 2017;80(5):553-60.
8. Koc BB, Schotanus MGM, Kollenburg JPAPAC, Janssen MJA, Tijssen F, Jansen EJP. Effectiveness of Early Warming With Self-Warming Blankets on Postoperative Hypothermia in Total Hip and Knee Arthroplasty. *Orthopedic nursing*. 2017;36(5):356-60.
9. Thapa HP, Kerton AJ, Peyton PJ. Comparison of the EasyWarm® self-heating blanket with the Cocoon forced-air warming blanket in preventing intraoperative hypothermia. *Anaesthesia and Intensive Care*. 2019;47(2):169-74.
10. Rosenkilde C, Vamosi M, Lauridsen JT, Hasfeldt D. Efficacy of Prewarming With a Self-Warming Blanket for the Prevention of Unintended Perioperative Hypothermia in Patients Undergoing Hip or Knee Arthroplasty. *Journal of perianesthesia nursing : official journal of the American Society of PeriAnesthesia Nurses*. 2017;32(5):419-28.