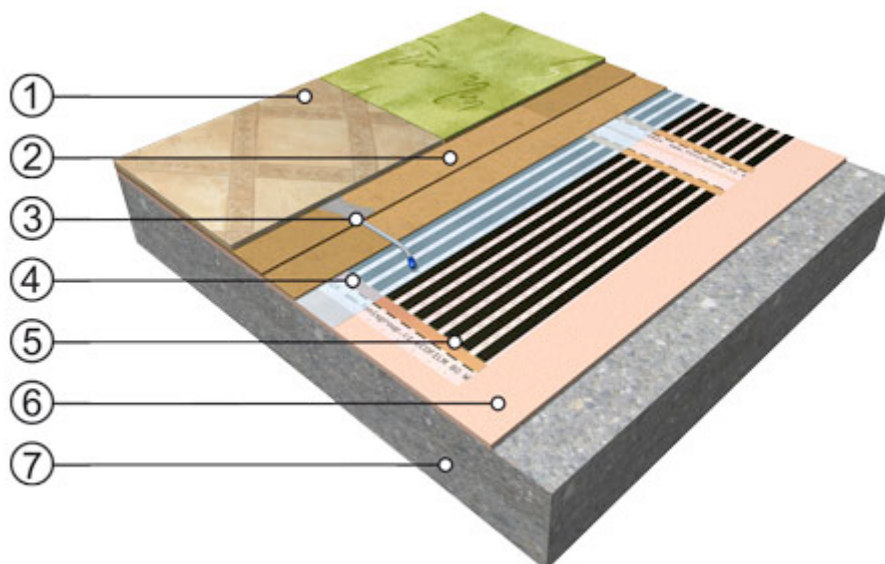




## ELFLEX HEAT- PAK 7 trykkfast undergulv for teppe og gulvbelegg

ELFLEX HEAT-PAK er et trykkfast undergulv med svært god termisk ledeevne. Heat-Pak er testet og godkjent for bruk med Elflex varmemefolie i lavtbyggende gulvvarmekonstruksjoner og legges flytende på PE- plasten som ligger over varmemefolien. Denne oppbygningen gir en byggehøyde på varmegulvet fra 10mm + valgt overgulv.

ELFLEX HEAT-PAK undergulv monteres uten bruk av støp, lim og spesialverktøy og bygger bare 7mm i høyde. En pakke (2,88 kvm.) inneholder 8 plater (4 stk. 3 mm underplater + 4 stk. 4 mm topplater). Hver plate er påført et tynt lag lim. Platene limes sammen til et lag og alle skjøter sideforskyves. Dette gir et trykkfast og kompakt undergulv for montering av gulvbelegg eller teppe.



1. Overgulv (belegg, teppe, etc.)
2. 7mm ELFLEX HEAT-PAK
3. Begrensende gulvføler i lukket fuge
4. PE-byggplast 0,20 mm
5. ELFLEX varmemefolie
6. ELPRON isolasjonsplate
7. Eksisterende gulv

### TEKNISK INFORMASJON FOR ELFLEX HEAT-PAK

Type	Tykkelse (mm)	Densitet (kg/m <sup>3</sup> )	Termisk varmegjennomgang (W/mK)	Styrke i bøy (kg/cm <sup>2</sup> )	Platenes fysiske mål (m)	Pakkens innhold (m <sup>2</sup> )	El.nr.
HEAT-PAK 7	3 + 4	770	0,07	> 40	0,6 x 1,2	2,88	54 509 06

*Selges kun som hele pakker*



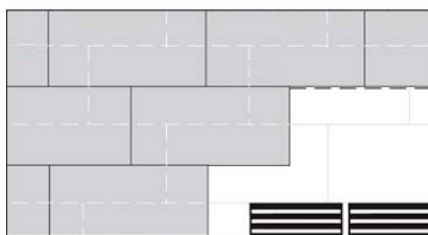
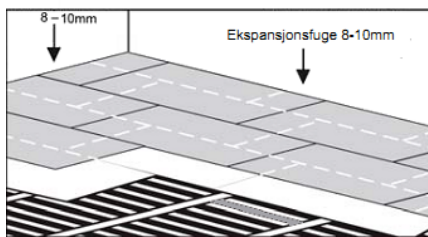
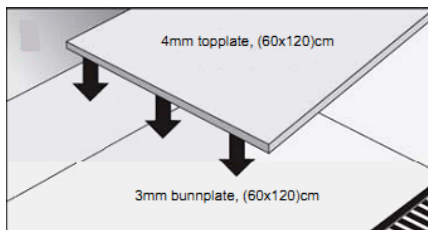
# HEAT-PAK®

DUAL OVERLAY SYSTEM

## Monteringsanvisning:

- Man trenger kun en skarp kniv og rettholt for montering.
- Heat-Pak pakket i forseglet pakning akklimatiseres i romtemperatur min. 18°C i 48 timer. Laveste montasjetemperatur er 15°C
- Platene leveres påført lim, plater med plast legges på eksisterende gulv med plasten opp.
- Plasten fjernes og overplaten legges med lim-siden ned mot limet på underplaten
- Se tegning for sideforskyving av skjøter på plater. 1.rad deles underplatene på langs, på rad 2 begynner man med en underplate som kuttes til ¼ lengde og forsetter med hele plater. På 1 topplag begynner man med hel plate og forsetter med hele plater.
- Pass på at alle skjøter er tette, og at platene trykkes mot hverandre slik at limet fester. Bruk gummivalse / gummihammer for best resultat.
- Ekspansjonsfuge mot vegg skal være 8-10mm. Ekspansjonsfuge i døråpninger skal være 16mm.
- Gulvføler skal monteres så tett opptil valgt overgulv som mulig. Slisses ut i øverste plate over et varmeelement. Slissen må fylles opp med fleksibel masse uten løsningsmiddel.
- Les monteringsanvisningen på valgt lim/belegg/teppe før varme settes på. Kan hellimes 24 -48 timer etter lagt Heat-Pak gulv.
- Max. varmemotstand på teppe og belegg etc. må ikke være mer enn 0,141(m<sup>2</sup> K/W) ved 60W pr. m<sup>2</sup>, og ved høyere effekt enn 60Wpr.m<sup>2</sup>, max 0,07(m<sup>2</sup>K/W)

## Montasje / legging av plater:



## Lagoppbygging:

