

# LIP

# Altech

## LIP Monteringsanvisning til Altech gulvvarmeplader

### Forarbejde og limning af Altech gulvvarmeplader med fliseklæb.

#### Krav til underlag og plader

Pladerne skal monteres i henhold til monteringsanvisningen til Altech gulvvarmeplader og være rene for støv, snavs, skillemidler o.lign.

Underlaget skal være stabilt/bærende i henhold til gældende byggereregler og håndværksmæssigt korrekt udført, samt være rene for støv, snavs, skillemidler o.lign. således at der opnås maksimal vedhæftning.

#### Forarbejde

Underlaget primes med LIP Primer 54 i henhold til produktets datablad.



#### Montering med fliseklæb

Pladerne limes med LIP Flydeklæb. LIP Flydeklæb påføres underlaget med den glatte side af en tandspartel, der efter påføringen vendes og trækkes gennem klæbelaget med tandsiden. Pladerne trykkes og vrides på plads i det fugtige klæbelag. Kontroller jævnligt at hele pladens bagside er helt dækket. Korregering af pladerne kan normalt foretages indtil 30 min. efter nedlægning. Eventuelt kan der efterskrues.

Hvis man forventer bevægelse i konstruktionen, anbefales det at iblande LIP Multibinder i LIP Flydeklæb.

Tørretid ca. 24 timer afhængigt af temperatur og luftfugtighed.

### Følgende produkter anvendes



LIP Primer 54



LIP Supergrund



LIP Multibinder



LIP Multi Fliseklæb



LIP Flydeklæb



LIP Naturstensklæb



LIP Hurtighærdende Fliseklæb

# LIP

# Altech

## Primning af Altech gulvvarmeplader

Varmeslangerne monteres i pladerne og rengøres for snavs, fedt og lign. med f.eks. husholdningssprit.

Når pladerne er tørre primes de med LIP Supergrund. Forbrug ca. 300 g./m<sup>2</sup>.

Lad det tørre i ca. 2 timer.



## Stabilt underlag i tørre rum

Fliser limes direkte på Altech pladen med LIP Multi Fliseklæb/LIP Multi Let/LIP Flydeklæb eller LIP Hurtighærdende Fliseklæb.

Til natursten anbefales LIP Naturstensklæb eller LIP Hurtighærdende Fliseklæb.

Det anbefales at tilsætte LIP Multibinder til fliseklæben.

Det er vigtigt at flisernes størrelse er min. 15 cm x 15 cm.



## Stabilt underlag i våde rum

Når LIP Supergrund er tør, udlægges LIP Gulvnet og der spartles med LIP gulvspartelmasse. Minimumslagtykkelse er 12 mm. Efterfølgende vandtættes der med LIP Vådrumssystem, LIP VS 30 eller LIP Foliessystem. Der afsluttes med fliselægning.

Det er vigtigt at flisernes størrelse er min. 15 cm x 15 cm.

Gældende regler for konstruktionsopbygning og vandtætning skal følges og udføres håndværksmæssigt korrekt.



## Følgende produkter anvendes



LIP Kantbånd  
5X100MM X 25M



LIP Gulvnet



LIP 210



LIP 220



LIP 226



# Opbygning:

## Fliser i tørre rum

Fliser eller klinker lægges direkte på Altech gulvvarmeplade!

Flisene skal være mindst 15x15 cm.

Fliseklæber

Forbehandling (Primer)

Gulvvarmeplade

## Fliser i vådrum

Når du bruger støbemasse, er der ingen minimumsstørrelsesgrænse på fliser - det er godt at læg mosaikker på gulvvarme.

Fliseklæber

Vådrumsmembran

Armeringsnet og 12 mm støbemasse/spartelmasse

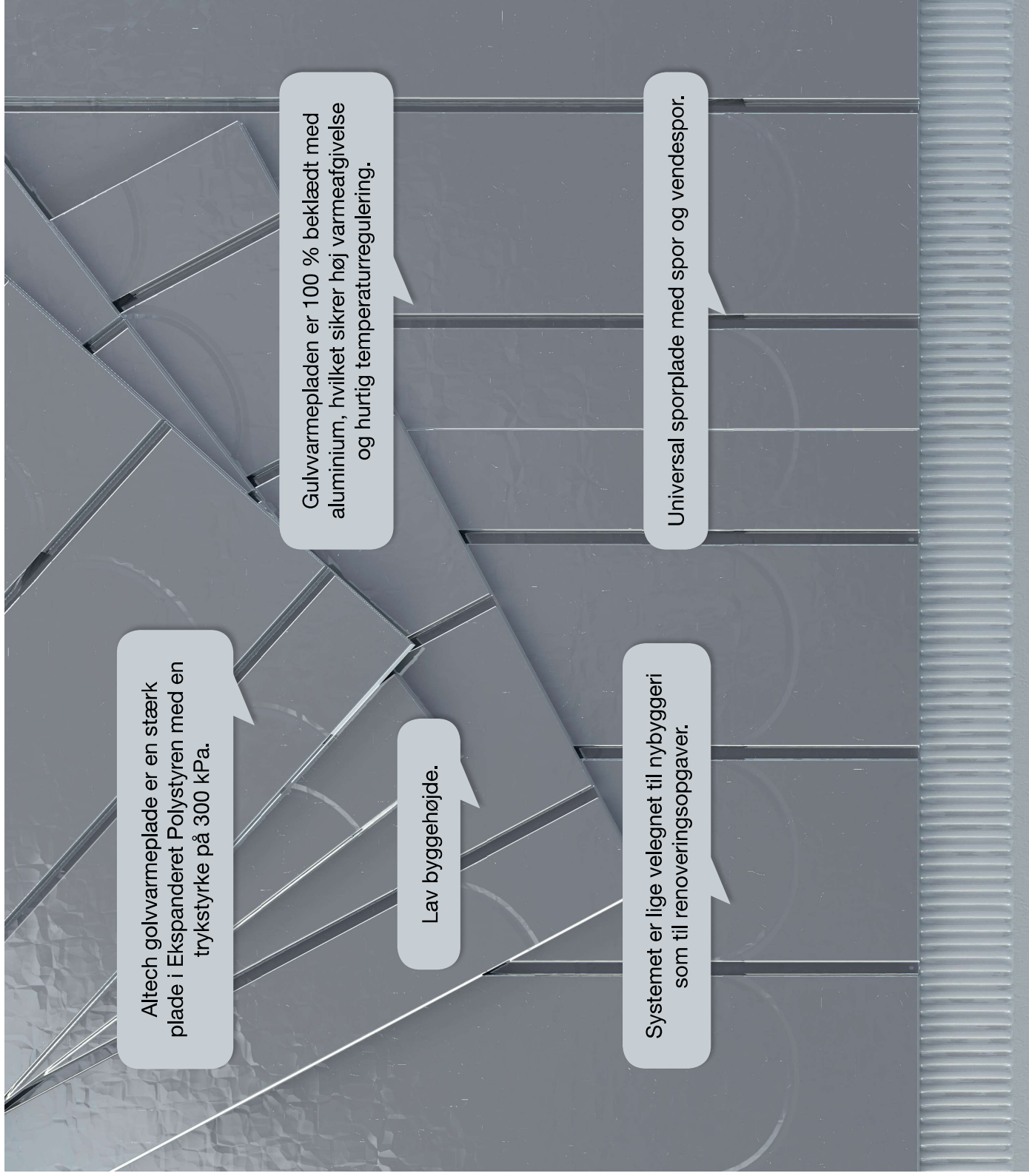
Forbehandling (Primer)

Gulvvarmeplade

Flydende  
(parket)

Altech gulvvarmeplade  
bærende gulvkonstr

# Vandbåren gulvvarme med hurtig og nem installation



## Vælg mellem:

- Laveste byggehøjde
- Ekstra isolering
- Højre varmeafgivelse med lille rørafstand

### Gulvvarmerør Ø 12 mm

Bygghøjde:



Rørafstand: 125 mm

Pladestørrelse: 1175x750 mm

Varenummer: 339200112

### Gulvvarmerør Ø 16 mm

Bygghøjde:



Rørafstand: 125 mm

Pladestørrelse: 1175x750 mm

Varenummer: 339200112

Bygghøjde:



Rørafstand: 125 mm

Pladestørrelse: 1175x750 mm

Varenummer: 339200212

Bygghøjde:



Rørafstand: 125 mm

Pladestørrelse: 1175x750 mm

Varenummer: 339200212