

## #12 Faktablad

### KLIMAGULV OVER ÆLDRE KRYBEKÆLDER

Klimagulve, der lægges over ældre krybekældre, skal altid udføres med en fugtspærre på træbjælkelaget - som vist på figuren.

Det betyder at gamle gulvbelægninger skal fjernes før Klimagulvet kan lægges.

Der anvendes en fugtspærre af mindst 0,2 mm PE-folie eller tilsvarende. Fugtspærren lægges med mindst 100 mm overlæg, som tapes med en egnet tape anbefalet af fugtspærreproducenten. Fugtspærren foldes op ad alle tilstødende vægge og klemmes bag fodlisterne.

Hvor der kræses vendinger for varmeslangerne, skal der altid indlægges en ekstra bjælke lige før vendesporene til understøtning af gulvpladen. Hvor bjælkeafstanden er større end 600 mm, skal der ligeledes indlægges en ekstra gulvbjælke.

Mellem Klimagulv og gulvbelægning udlægges et lag gulvpap, mindst 500 g/m<sup>2</sup>, eller tilsvarende egnet mellemlag for at hindre knirke- og klaprelyde, se figuren.

Det er en forudsætning, at krybekælderen fugtsikres med en fugtspærre mod terræn, samt at krybekælderen ventileres gennem åbninger på mindst 150 cm<sup>2</sup> i alle hjørner. Den samlede varmeisolering i træbjælkelaget må ikke overstige 150 mm for at sikre, at konstruktionen fortsat kan holdes tør af rumvarmen.

I øvrigt henvises til montagevejledninger for "SPAANDEX K-gulv" og "NOVOPAN Klimagulv".



Ventilationsåbning

Fugtspærre, mindst 0,2 mm PE-folie

Bærelag, 50 mm hårde mineraluldsbatts

Tørt sand eller grus

Mineraluld, højst 100 mm

Dampspærre, mindst 0,2 mm PE-folie

Gulvpap, mindst 500 g/m<sup>2</sup>

Novopan Klimagulv

Gulvspånplade, 12 mm, skruet til Klimagulv

Bjælkelag, højst 600 mm cc (boliger)

Svømmende trægulv

Gulvpap, mindst 500 g/m<sup>2</sup>

Kronospan  
NOVOPAN TRÆINDUSTRI