

Faktablad 12

Klimagulv over ældre krybekælder

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

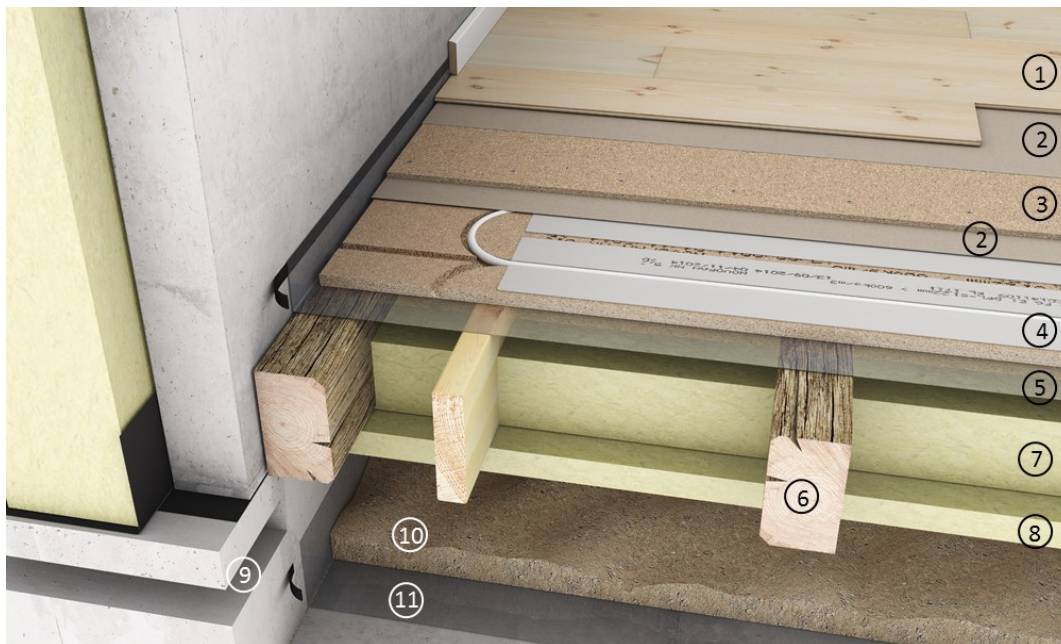
Det betyder at gamle gulvbelægninger skal fjernes før Klimagulvet kan lægges.

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 fræses 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 500g/m², 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 cm² i alle hjørner. Den samlede varmeisolering i træbjælkelaget må ikke overstige 150 mm for at sikre, at konstruktionen fortsat kan holdes tør af rumvarmen.



- | | |
|---|--|
| 1. Svømmende trægulv | 7. Mineraluld, højst 100 mm |
| 2. Gulvpap, mindst 500 g/m ² | 8. Bærelag, 50 mm hårde mineraldsbatts |
| 3. Gulvspånplade, 12 mm, skruet til Klimagulv | 9. Ventilationsåbning |
| 4. Novopan Klimagulv | 10. Tørt sand eller grus |
| 5. Dampspærre, mindst 0,2 mm PE-folie | 11. Fugtspærre, mindst 0,2 mm PE-folie |
| 6. Bjælkelag, højst 600 mm c/c (boliger) | |

I øvrigt henvises til montagevejledninger for
“SPAANDEX K-gulv og NOVOPAN Klimagulv”

kronospan

NOVOPAN TRÆINDUSTRI

Kronospan ApS
Fabriksvej 2, Pindstrup
8550 Ryomgaard
004589747400
www.novopan.dk