

## #21 Faktablad

### UNDERGULV OVER ÆLDRE KRYBEKÆLDER

Undergulve, 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 undergulvet 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.

Undergulvet skal være 22 mm Novopan K-gulv, limet i alle samlinger og lagt iht. gældende lægningsanvisning. Hvor bjælkeafstanden er større end 600 mm, skal der indlægges en ekstra gulvbjælke.

Mellem undergulv og gulvbelægning udlægges et lag gulvpap, mindst 500g/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 montagevejledning for "SPAANDEX K-gulv".



Ventilationsåbning

Fugtspærre, mindst 0,2 mm PE-folie

Dampspærre, mindst 0,2 mm PE-folie

Tørt sand eller grus

Mellembjælke

Bærelag, 50 mm hårde mineraluldsbatts

Mineraluld, højst 100 mm

Bjælkelag, højst 600 cc (boliger)

Svømmende trægulv

Novopan K-gulv 22 mm

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