

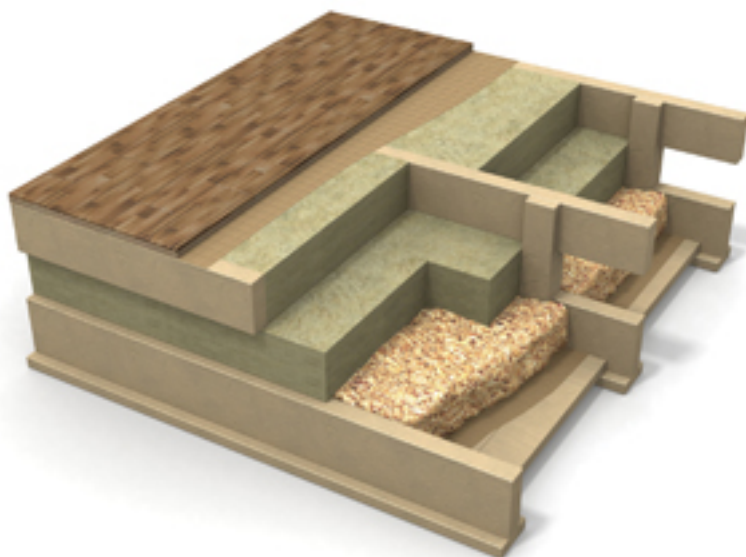
Anbefalinger fra Grønlands Nationalmuseum & Arkiv

Krybekælderdek af træ - reovering

Et kælderbjælkelag eller ventileret trægulv er hævet over jorden med et ventileret hulrum under. Gammel isolering (hvis der overhovedet er noget), som anvendes i ventilerede gulve (f.eks. savsmuld, mos eller halm), sætter sig ofte med tiden, så der dannes et hulrum mellem gulvet og isoleringen. Mellemrum mellem gulvbjælkerne og isoleringen gør, at kold luft spredes under gulvet, hvilket nedkøler hele gulvoverfladen.

a) Isolering ovenfra

Gamle gulve har ofte dårlig lufttæthed, og træk gør dem endnu koldere. Forbedret isolering medfører åbenlyse energibesparelser og øget komfort. Gulvets energieffektivitet kan forbedres ved at fjerne så meget gammel savsmuldisolering som muligt, hvis dette forefindes i konstruktion. Læg derefter et isoleringslag på mindst 200 mm i den gamle gulvkonstruktion. Med PAROC eXtra forbedres energieffektiviteten af gamle gulvkonstruktioner.



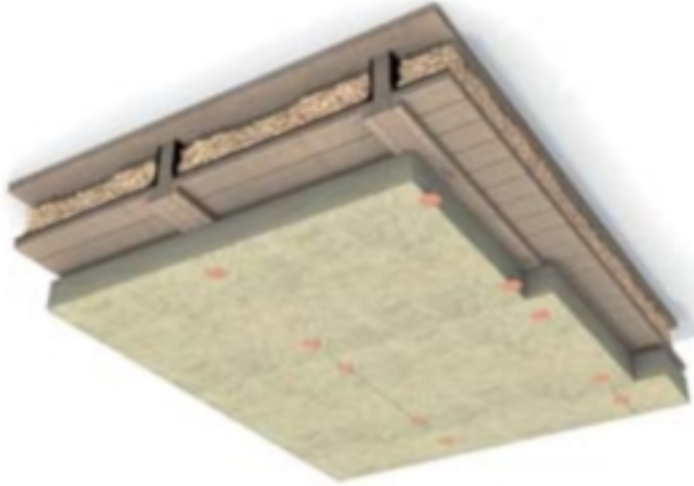
- Nyt gulvmateriale
- Ny damp-/luftspærre
- Ny varmeisolering: PAROC eXtra
- Gammel savsmuldisolering
- Underlagspap
- Vindsikringsplade
- Støtte til vindsikringsisolering

Bemærk! Sørg for, at der er tilstrækkeligt med ventilationsåbninger til hulrummet under gulvet.

For at øge sikkerheden mod fugt i jorden i begge nedenstående tilfælde, anbefaler vi, at væggene under gulvet er isoleret på indersiden med XPS. Også placere en luft-og dampspærre på jorden for at reducere fugten fra jorden.

b) Isolering nedefra

For at forbedre komforten og spare energi det slet muligt at isolere nedefra, forudsat at den plads til rådighed til montering af isoleringen. En hel omfatter isolering på undersiden giver træet til ophold tørt og derfor reducerer risikoen for fugtskader.



- Ny varmeisolering: PAROC WAS 50 eller PAROC WAS 35t

Bemærk! Sørg for, at der er tilstrækkeligt med ventilationsåbninger til hulrummet under gulvet.

Kilder:

Paroc Danmark Filial af PAROC AB
Kongevejen 47, DK-3480 Fredensborg



Nunatta Katersugaasivia Allagaateqarfialu

Nunatta katersugaasivia Grønlands nationalmuseum Greenland National Museum

<http://www.natmus.gl>