

# Novopan Klimagulv

Gulvvarme til alle husets rum    Hurtigt.Enkelt.Økonomisk

## #7

### Faktablad

#### KLIMAGULV LAGT SVØMMENDE PÅ ÆLDRE TERRÆNDÆK

Klimagulve, der lægges svømmende på et ældre, uisoleret eller sparsomt isoleret terrændæk, skal altid udføres med en fugtspærre, der lægges oven på tillægsisoleringen - som vist på figuren.

Der skal anvendes en fugtspærre af mindst 0,2 mm PE-folie eller tilsvarende. Fugtspærren lægges med mindst 100 mm overlæg, og alle samlinger tapes med en tape anbefalet af fugtspærreproducenten.

Fugtspærren foldes op ad alle tilstødende vægge og klemmes bag fodlisterne. For at sikre, at fugtspærren ikke ødelægges i byggeperioden bør den lægges umiddelbart før Klimagulvet lægges.

Konstruktionen skal radonsikres med en radonspærre klæbet til henholdsvis betondæk og mur iht. leverandørens anvisninger. Isoleringen skal mindst være EPS 150 for at minimere deformationer fra belastning langs kanterne, og for at forebygge langtidsdeformationer.

Helt tynde trægulve, f.eks. 6 mm klikgulve, kan lægges på Klimagulve, hvis de lægges på en fastskruet undergulvsplade af fx 6 mm træfiberplade med limede svalehalesamlinger. Husk altid et lag gulvpap, mindst 500 g/m<sup>2</sup>, mellem Klimagulv og undergulvspladen.

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



Radonspærre

Eksisterende isolering

Kapillarbrydende lag

50 mm EPS 150 (boliger)

Fugtspærre, mindst 0,2 mm PE-folie

Novopan Klimagulv

Svømmende trægulv

Beton

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

**kronospan**  
NOVOPAN TRÆINDUSTRI