

Novopan Klimagulv

Klimagulv lagt svømmende på ældre terrændæk

MONTERING AF KLIMAGULV PÅ EPS-ISOLERING MED TRÆGULV

Klimagulve lagt svømmende på EPS-isolering kan udføres med massive trægulve, parketbrædder eller lamelgulve med en tykkelse på mindst 12 mm, når de lægges svømmende på Klimagulvet, se figur 1.

Gulvbrædderne lægges normalt på tværs af Klimagulvet og på gulvpap mindst 500 kg/m² for at hindre knirke- og klaprelyde. Gulvbrædderne kan også lægges parallelt med varmerørene, hvis gulvleverandøren anbefaler det.

KONSTRUKTIONSOPBYGNING

Klimagulve lagt svømmende på EPS skal altid udføres med en fugtspærre, der lægges ovenpå EPS-isoleringen lige under Klimagulvet, se figur 1.

EPS-isoleringen skal mindst være EPS 150 og lagt plant for at minimere deformationer fra belastning langs kanterne, og for at forebygge langtidsdeformationer.

Fugtspærre kan udføres af mindst 0,2 mm PE-folie eller tilsvarende. Den lægges med mindst 50 mm klæbede overlæg, f.eks. en egnet tape

anbefalet af fugtspærreproducenten. Fugtspærren lægges hen over radonspærren og klæbes til denne, samt foldes op ad alle tilstødende vægge og klemmes eller klæbes bag fodlisterne, se figur 1.

Novopan Klimagulve skal lægges i henhold til monteringsanvisningerne for henholdsvis 22 mm og 25 mm Klimagulv, og altid på et mellemlag af gulvpap (mindst 500 g/m²) mod EPS-isoleringen for at undgå knirkelyde.

Vendesporene skal udføres i henhold til *Faktablad #5 Fræsning af vendespor*.



Figur 1 Novopan Klimagulv lagt svømmende på et ældre terrændæk med EPS-isolering og afsluttet med et svømmende trægulv.

Underlag for tynde gulvbelægninger

Klimagulve lagt svømmende på EPS kan også anvendes som undergulv for tæpper, vinyl, linoleum og tynde trægulve, når de lægges på et mellem-lag af 12 eller 16 mm spånplader med fer og not på fire sider, se figur 2 og 3.

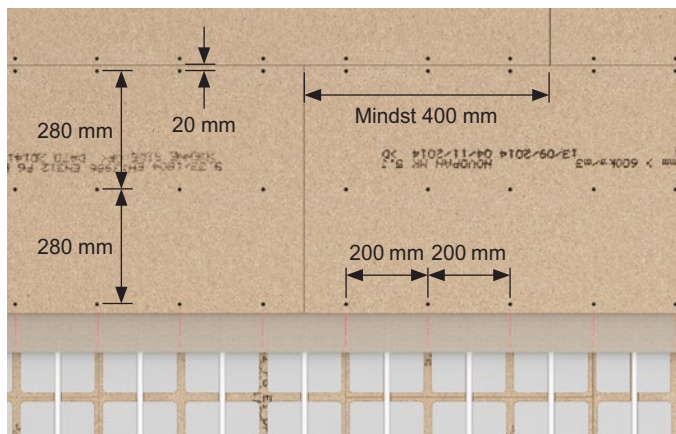
Pladerne monteres vinkelret på Klimagulvet, og pladestødene (de korte kanter) forskydes fra række til række. De fastgøres med 3,5 × 35 mm spånpladeskruer til Klimagulvet og højst 20 mm fra pladekanter:

- På 22 mm Klimagulve skrues mellemlagspladerne pr. 200 mm ved de langsgående kanter og på plademidte, se figur 2.
- På 25 mm Klimagulve skrues mellemlagspladerne pr. 300 mm ved de langsgående kanter og på plademidte, se figur 3.

Alle pladesamlinger skal limes i fer og not. Anvend så meget lim, at den er synlig i samlingerne. Overskydende lim fjernes. Ved limning i anvendelsesklasse 1 anbefales en 1-komponent D3 PVAc-lim.

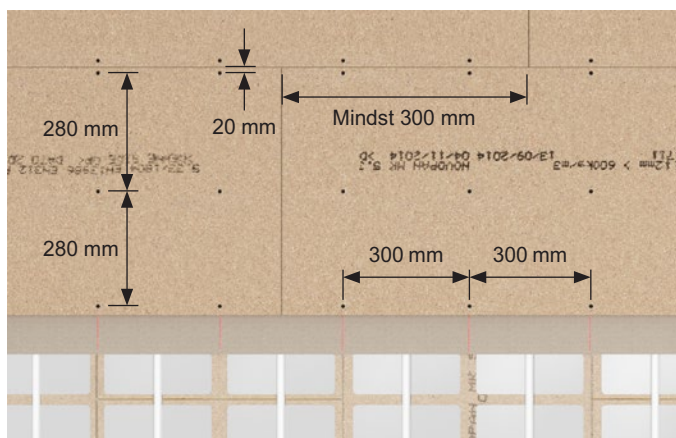
Mellem Klimagulv og undergulvsplader lægges et lag gulvpap 500 g/m² for at hindre knirke- og klaprelyde, se figur 2 og 3.

I øvrigt henvises der til monteringsanvisningerne for 22 mm og 25 mm Novopan Klimagulv.



Figur 2 Novopan Klimagulv 22 mm – skruaefstande og forskydning af pladestød.

Mellemlagsplader af 12 mm spånplade fastgøres til 22 mm Klimagulve med spånpladeskruer 3,5 × 35 mm. Der lægges en gulvpap (500 g/m²) mellem varmfordelingspladerne og mellemlagspladerne for at undgå knirkelyde.



Figur 3 Novopan Klimagulv 25 mm – skruaefstande og forskydning af pladestød.

Mellemlagsplader af 12 mm spånplade fastgøres til 25 mm Klimagulve med spånpladeskruer 3,5 × 35 mm. Der lægges en gulvpap (500 g/m²) mellem varmfordelingspladerne og mellemlagspladerne for at undgå knirkelyde.

Fakta #7

Læs vejledningen grundigt igennem inden du går i gang.

ANSVARSFRAKRIVELSE

Novopan Klimagulv og Spaandex væg/gulvplader bliver fremstillet under omhyggelig kvalitetskontrol. Produkter fra Kronospan er under kontinuerlig udvikling, og de tekniske specifikationer er angivet med forbehold for ændringer. I øvrigt henvises til gældende salgs- og leveringsbetingelser. Seneste aktuelle version er altid tilgængelig på kronospan-dk.dk.

2025 © Kronospan [Nexttool, v.3, 04/2025]

kronospan
NOVOPAN TRÆINDUSTRI

KRONOSPAN ApS Pindstrup
8550 Ryomgaard · T +45 8974 7400
sales@kronospan-dk.dk · www.kronospan-dk.dk