

Novopan Klimagulv

Knauf Step Board D3 på Klimagulv

MELLEMLAGSPLADE PÅ NOVOPAN KLIMAGULVE

Knauf Step Board D3 er en speciel gulvgipsplade med kartonoverflade. Pladen har rette kartonbeklædte langkanter og skårne kortkanter. Pladestørrelse: 12,5 × 600 × 2400 mm.

Knauf Step Board anvendes som mellemlagsplader på Novopan Klimagulve til plant underlag for banevarer, fliser og trægulve.

ANVENDELSESOMRÅDE

Knauf Step Board monteret på Klimagulve kan anvendes i belastningsklasse A og B op til 2,5 kN/m². De må ikke anvendes i vådrum.

PLADEMONTERING

Novopan Klimagulve skal monteres på et stabilt og plant underlag af enten gulvstrøer eller beton iht. Novopans monteringsanvisninger.

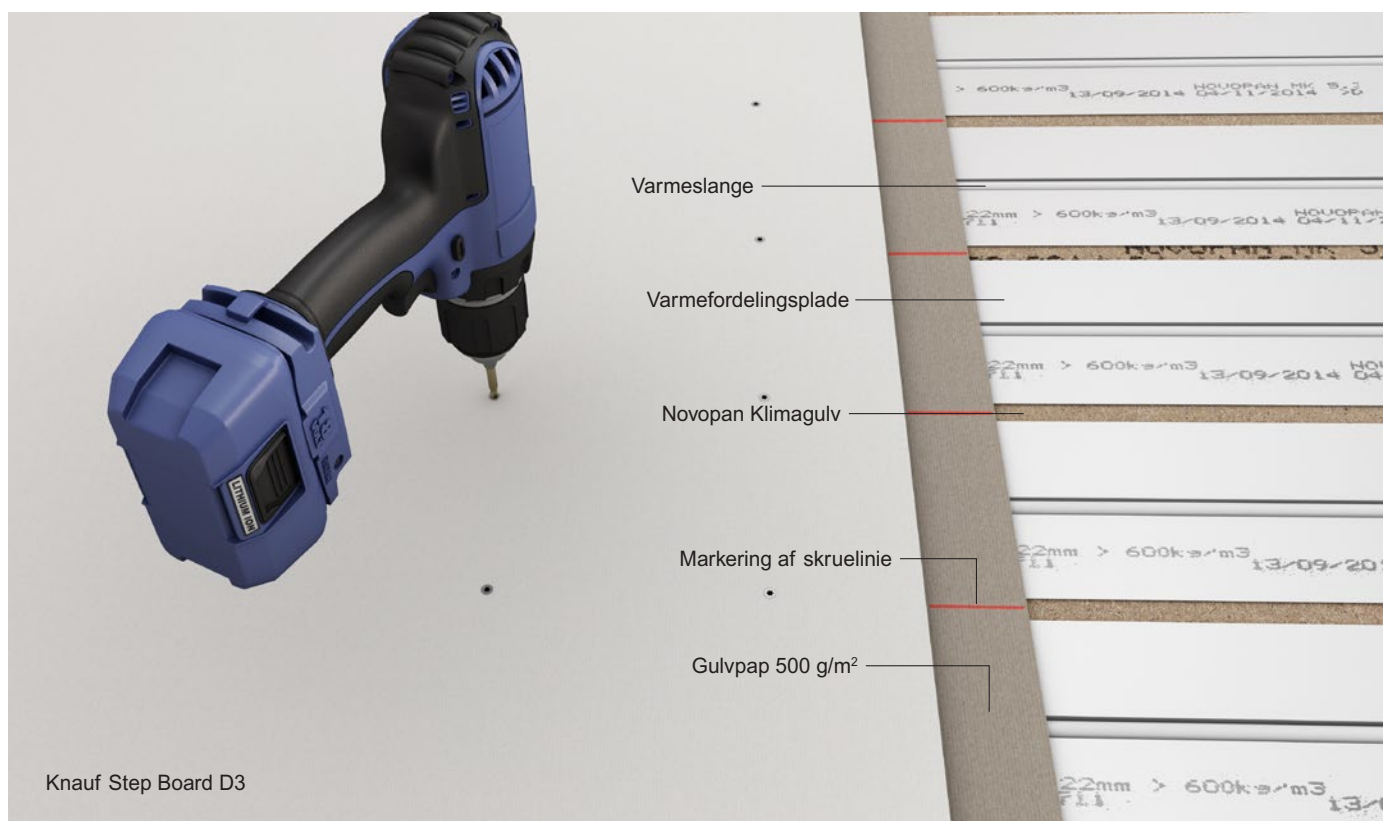
Step Board-pladerne monteres vinkelret på Klimagulvet, og pladestødene (de korte kanter) forskydes fra række til række, se figur 2-4. Pladekanter limes med Knauf GF lim eller en tilsvarende D3 lim.

Der bør lægges en gulvpap, mindst 500 g/m², mellem varmfordelingspladerne og gulvgipspladerne for at undgå knirkelyde.

Varmerørens placering markeres på gulvpappen eller gulvgipspladen, så der skrues mellem varmeslangerne, når Step Board-pladerne monteres, se figur 1.

Step Board-pladerne fastgøres til Klimagulvet med Knauf Skrue TS 47 og højst 20 mm fra pladekanter:

- På 22 mm Klimagulve skrues Step Board-pladerne pr. 200 mm ved de langsgående kanter og pr. 280 mm på plademidte, se figur 2.
- På 25 mm Klimagulve skrues Step Board-pladerne pr. 300 mm ved de langsgående kanter og pr. 280 mm på plademidte, se figur 3.
- På 38 mm Klimagulve skrues Step Board-pladerne pr. 240 mm ved de langsgående kanter og pr. 280 mm på plademidte, se figur 4.



Figur 1 Novopan Klimagulv 22, 25 og 38 mm forstærket med Knauf Step Board som mellemlag under gulvbelægning, se side 2.

Fakta #2

GULVBELÆGNINGER

Banevarer

Før montering af banevarer, f.eks. PVC, linoleum, kork, tæpper m.v. skal Step Bord-pladerne primes med Knauf Gulvprimer 431 og fuldspartles med Knauf N 410 gulvspartelmasse (0 til 10 mm).

Før påklæbning af banevarer skal klæbeevnen til spartelmassen kontrolleres.

Fliser

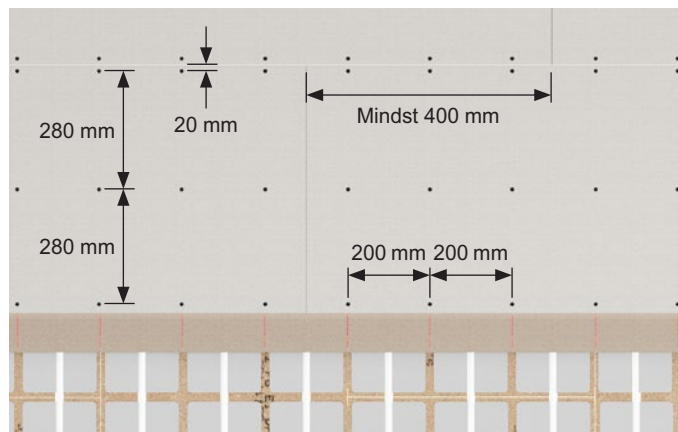
Ved valg af keramiske belægninger skal strøfafstanden under Klimagulvet reduceres til 300 mm.

Flisestørrelsen må ikke overstige 300 × 600 mm. Fliserne monteres med en fleksibel fliseklæber iht. leverandørens vejledning, f.eks. Alfix Letfix Ekstra. Alle pladesamlinger bør armeres med f.eks. Alfix armeringsvæv.

Trægulve

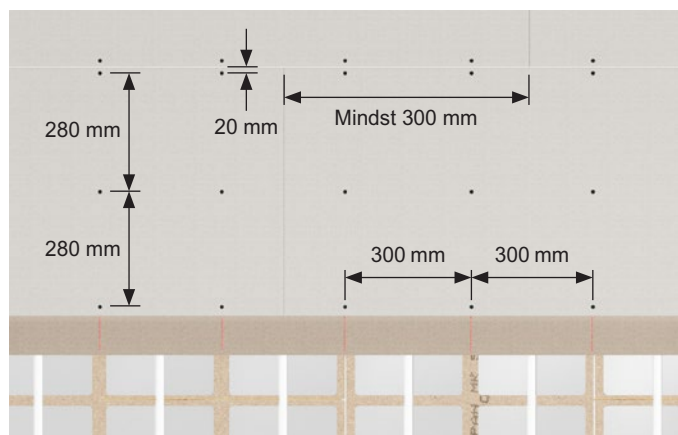
Trægulvbelægninger kan lægges svømmende på Step Bordpladerne i form af f.eks. bøjleparket, klikgulve og sammenlimede parketgulve.

Trægulve må ikke limes til Step Bord-pladerne.



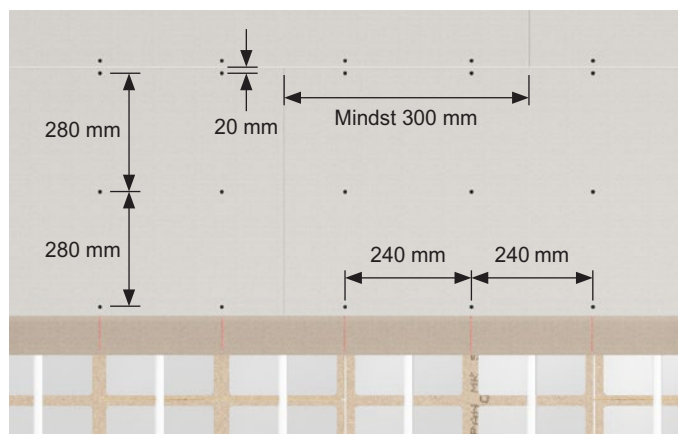
Figur 2 Novopan Klimagulv 22 mm – skrueafstande og forskydning af pladestød.

Step Board-pladerne fastgøres til 22 mm Klimagulve med Knauf Skrue TS 47. Der lægges en gulvpap (500 g/m²) mellem varmfordelingspladerne og gulvgipspladerne for at undgå knirkelyde.



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

Step Board-pladerne fastgøres til 25 mm Klimagulve med Knauf Skrue TS 47. Der lægges en gulvpap (500 g/m²) mellem varmfordelingspladerne og gulvgipspladerne for at undgå knirkelyde.



Figur 4 Novopan Klimagulv 38 mm – skrueafstande og forskydning af pladestød.

Step Board-pladerne fastgøres til 38 mm Klimagulve med Knauf Skrue TS 47. Der lægges en gulvpap (500 g/m²) mellem varmfordelingspladerne og gulvgipspladerne for at undgå knirkelyde.

Fakta #2

Læs vejledningen grundigt igennem inden du går i gang.

ANSVARFRASKRIVELSE

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.

2026 © Kronospan [Nexttool, v.4, 03/2026]

kronospan
NOVOPAN TRÆINDUSTRI

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