

Novopan Klimagolv

Knauf Step Board D3 på Klimagolv

MELLANLÄGGSSKIVA PÅ NOVOPAN KLIMAGOLV

Knauf Step Board D3 är en speciell golvgipsskiva med yta av kartong. Skivan har raka kartongbeklädda långkanter och skurna kortkanter. Skivans format är 12,5 × 600 × 2400 mm.

Step Boardskivan används som mellanläggsskiva på Novopan Klimagolv som plant underlag för tunna golvbeläggningar, keramiska plattor (klinker) och trägolv.

ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

Knauf Step Board monterat på Klimagolv får användas i belastningsklass A och B upptill 2,5 kN/m². De får inte användas i våta utrymmen.

MONTERING AV SKIVOR

Novopan Klimagolv skall monteras på ett stabilt och plant underlag av antingen golvreglar eller betong enligt Novopans Monteringsanvisning.

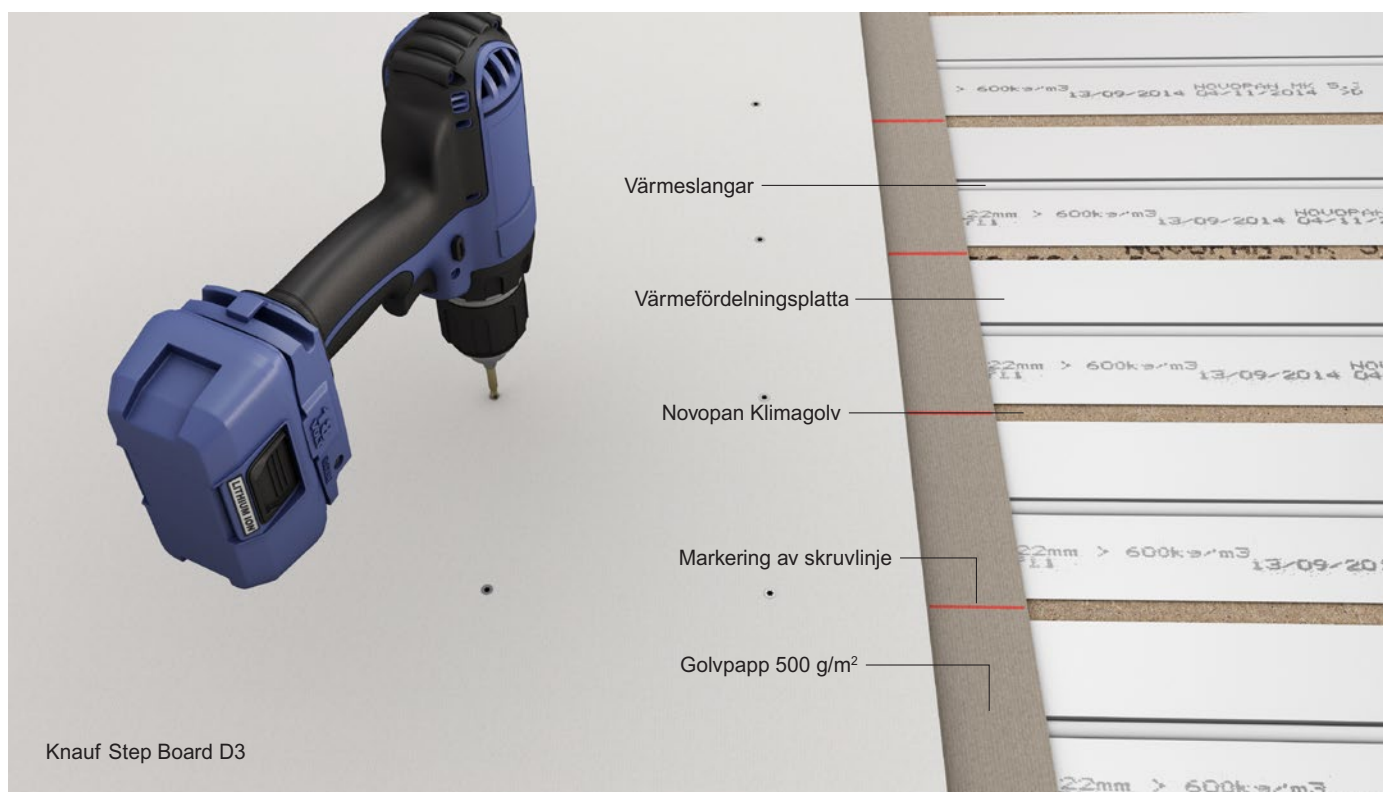
Step Boardskivorna monteras vinkelrätt på Klimagolvet och skivstöden (kortkanterna) förskjuts minst 400 mm från rad till rad, se figur 2 och 3. Skivans kanter limmas med Knauf GF-lim eller motsvarande D3-lim.

För att undvika knarr- och gnisselljud bör man lägga golvpapp (500 g/m²) mellan värmefördelningsplattorna och golvgipsskivorna.

Markera värmelangarnas placering på golvappen eller på golvgipsskivan för att undvika att felaktig skruvning sker ner i värmelangarna när Step Boardskivorna monteras.

Step Boardskivorna fastgöres till Klimagolvet med Knauf skruvar TS 47 och max. 20 mm från skivkanterna:

- På 22 mm Klimagolv skruvas Step Board-skivorna var 200 mm i längsgående kanter och var 300 mm i mitten av skivan, se figur 2.
- På 25 mm Klimagolv skruvas Step Board-skivorna var 300 mm i längsgående kanter och var 300 mm i mitten av skivan, se figur 3.



Figur 1 Golvkonstruktion med golvvärme i Klimagolv och mellanlagsskiva av Knauf Step Board för golvbeläggning, se sida 2.

Fakta #2

BELÄGGNINGAR

Tunna beläggningar

Innan montering av tunna golvbeläggningar som PVC, linoleum, kork, mattor m.m. skall Step Boardskivorna primas med Knauf Golvprimer 431 och helspacklas med min. 2 mm Knauf F 415 golvspackelmassa.

Innan klistring av tunna golvbeläggningar skall spackelmassans fästförmåga och konsistens kontrolleras.

Keramiska plattor och klinker

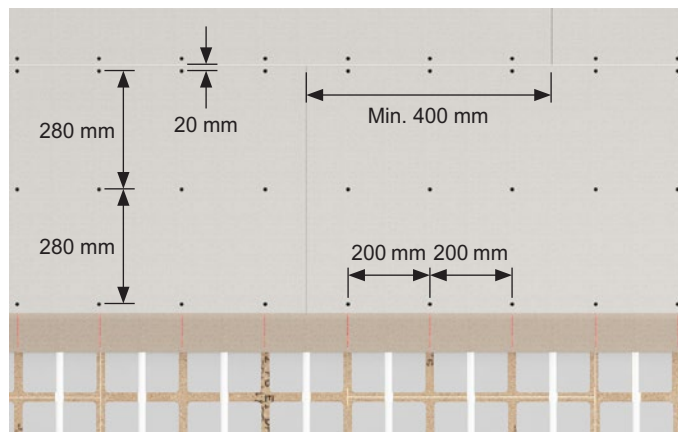
Vid val av keramiska beläggningar skall regelavståndet under Klimatgolvet reduceras till 300 mm

Formatet på den keramiska plattan får inte överstiga 300×600 mm. Den keramiska plattan monteras med ett flexibelt lim enligt limleverantörens anvisning t.ex. Alfix Letfix Extra. Alla skarvar bör armeras med t.ex. Alfix armeringsväv.

Trägol

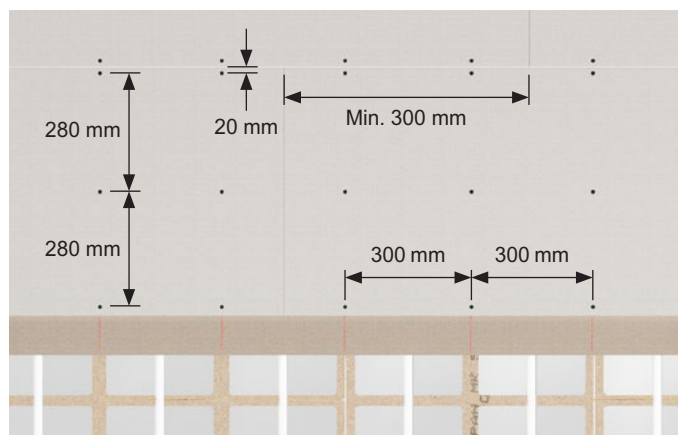
Beläggningar med trägol t.ex. träparkett, klickgol eller sammanlimmade parkettgol, kan monteras flytande på Step Boardskivorna.

Trägol får inte limmas mot Step Boardskivorna.



Figur 2 Novopan Klimatgolvet 22 mm – skruvavstånd och förskjutning av skivskarvar.

Step Board-skivorna fastgöres mot 22 mm Klimatgolvet med Knauf Skruv TS 47. En golvpapp (500 g/m²) läggs mellan värmefördelnings-skivorna och golv-gipsskivorna för att undvika gnisselljud.



Figur 3 Novopan Klimatgolvet 25 mm – skruvavstånd och förskjutning av skivskarvar.

Step Board-skivorna fastgöres mot 25 mm Klimatgolvet med Knauf Skruv TS 47. En golvpapp (500 g/m²) läggs mellan värmefördelnings-skivorna och golv-gipsskivorna för att undvika gnisselljud.

Fakta #2

Läs instruktionerna noggrant innan du börjar.

ANSVARFRISKRIVNING

Novopan Klimatgolvet och Novopan Spaandex K-golvet tillverkas under rigorös kvalitetskontroll. Produkter från Kronospan är under kontinuerlig utveckling och de tekniska specifikationerna är angivna med förbehåll för ändringar. I övrigt hänvisas till gällande leveransvillkor. Senast aktuella version är alltid tillgänglig på vår hemsida kronospan-se.se.

2024 © Kronospan [Nexttool, v.1, 04/2024]

kronospan
NOVOPAN TRÆINDUSTRI

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