

Novopan Klimagolv

Fermacell golvelement på Klimagolv

MELLANLÄGGSSKIVA PÅ NOVOPAN KLIMAGOLV

Fermacell fibergipsgolvskivor enl. EN 15283-2 är uppbyggda av 80 % gips blandat med 20 % pappersfiber och försedda med raka kanter. Format: 12,5 × 900 × 1200. Andra standardformat finns också.

Fermacell fibergipsgolvskivor används som mellanläggsskiva på Novopan Klimagolv som plant underlag för tunna golvbeläggningar, klinkers och trägolv.

ANVÄNDNINGSMÅL

Fermacell fibergipsgolvskivor monterade på Klimagolv, kan användas i belastningsklass A1 och B upptill 2,5 kN/m² (enl. EN 1991-1-1/NA :2013)

MONTERING AV SKIVOR

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

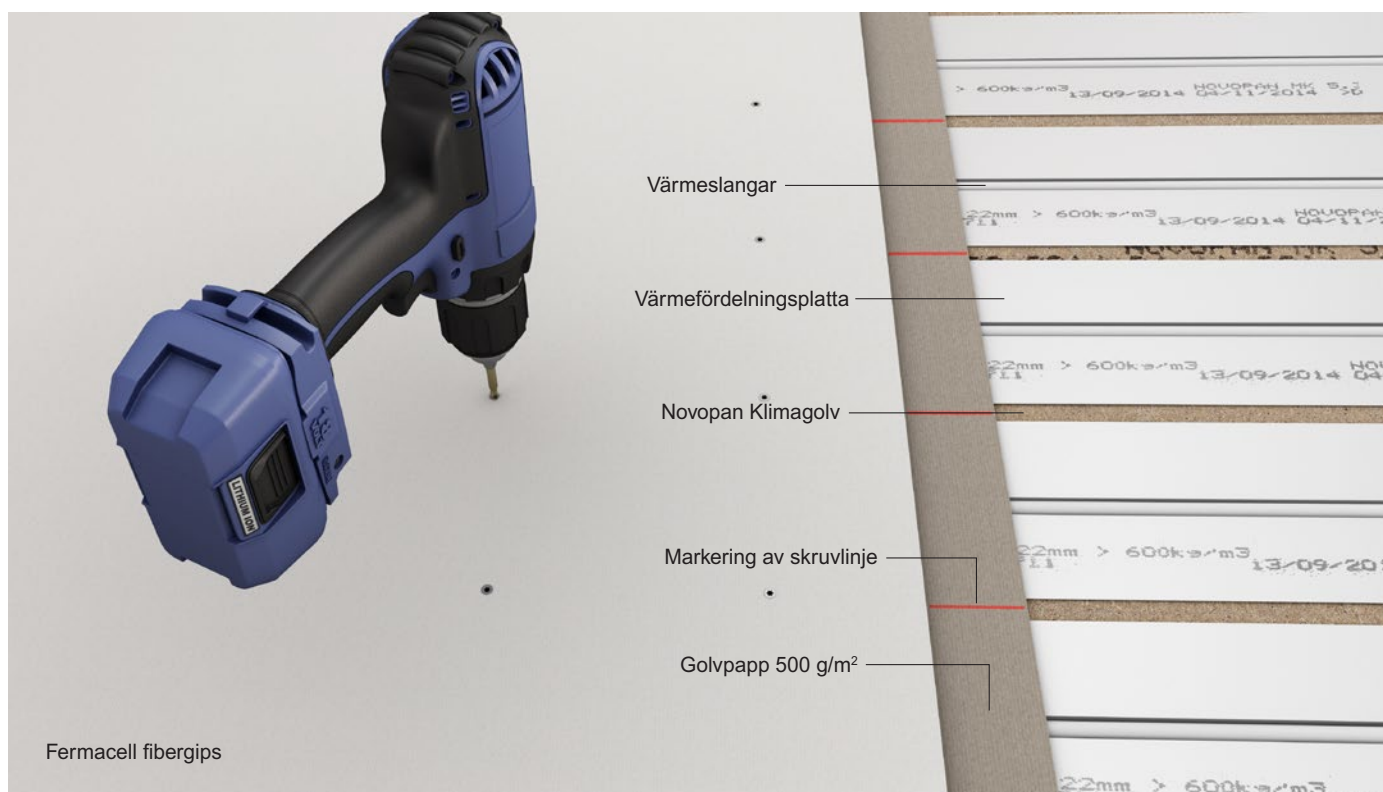
Fermacell fibergipsgolvskivor monteras vinkelrätt på Klimagolvet och skivstöden (kortsidorna) förskjuts min. 400 mm från rad till rad, se figur 2 och 3. Fermacell golvelement limmas med Fermacell golvelementlim i alla skivskarvar. Överflödigt lim torkas av.

För att undvika knarr- eller gnisselljud bör en golvpapp (500 g/m²) läggas mellan värmefördelningsplattorna och golvgipsskivorna.

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

Fermacell fibergipsgolvskivor fastgöres till Klimagolvet med Fermacell fibergipsskruv 3,9 × 30 mm och max. 20 mm från skivkanterna:

- På 22 mm Klimagolv skruvas Fermacell-golvskivorna var 200 mm i längsgående kanter och var 300 mm i mitten av skivan, se figur 2.
- På 25 mm Klimagolv skruvas Fermacell-golvskivorna 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 Fermacell fibergips för golvbeläggning, se sida 2.

BELÄGGNINGAR

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

Tunna golvbeläggningar

Innan montering av tunna golvbeläggningar som PVC, linoleum, kork, mattor m.m. skall Fermacell fibergipsskivor primas och helspacklas enl. leverantörens anvisningar t.ex med Alfix Plane Mix Primer och därefter helspacklas med minst 3 mm och högst 10 mm Alfix Plane Mix 50.

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

Keramiska plattor / Klinkers

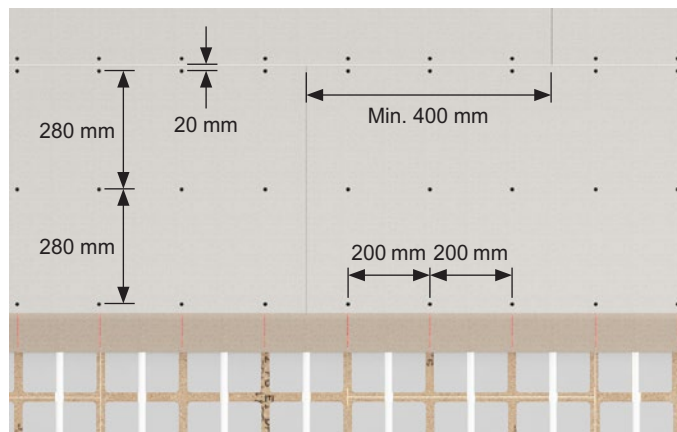
Vid val av keramiska beläggningar skall regelavståndet under Klimagolvet minskas till 300 mm.

Formatet på den keramiska plattan får inte överstiga 300 × 600 mm. Den keramiska plattan monteras med ett flexibelt lim enl. limleverantörens anvisning. Det kan t.ex. vara Alfix Letfix Extra eller liknande. Alla skivskarvar bör armeras med t.ex. Alfix armeringsväv.

Trägol

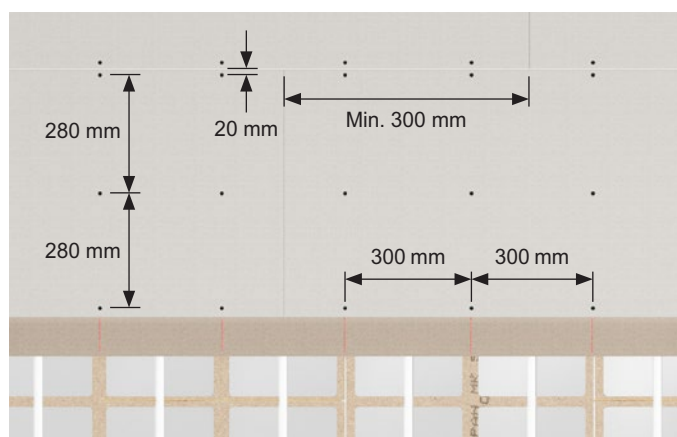
Beläggningar av trägolv t.ex. träparkett, klickgolv och sammanlimmade parkettgolv, kan monteras flytande på Fermacell fibergipsskiva.

Trägolv får inte limmas på Fermacell fibergipsskivorna.



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

Fermacell fibergipsgolvskivorna fastgöres mot 22 mm Klimatgolv med Fermacell fibergipsskruv 3,9 × 30 mm. En golvpapp (500 g/m²) läggs mellan värmefördelningsskivorna och golv-gipsskivorna för att undvika gnisselljud.



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

Step Board-skivorna fastgöres mot 25 mm Klimatgolv med Fermacell fibergipsskruv 3,9 × 30 mm. En golvpapp (500 g/m²) läggs mellan värmefördelningsskivorna och golv-gipsskivorna för att undvika gnisselljud.

Fakta #18

Läs instruktionerna noggrant innan du börjar.

ANSVARFRASKRIVELSE

Novopan Klimatgolv och Novopan Spaandex K-golv 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.2, 03/2024]

kronospan
NOVOPAN TRÆINDUSTRI

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