

Novopan Spaandex K-gulv Undergulv på gulvstrøer

MONTERING AF SPAANDEX K-GULV MED TRÆGULV PÅ STRØER

22 mm Novopan Spaandex K-gulv kan anvendes som undergulve på strøer i boliger, når strøafstanden er højst 600 mm, se figur 1. Til andre anvendelsesformål, se monteringsanvisningen *Novopan undergulv, 22 mm Spaandex K-gulv og Unipan K-gulv*, www.kronospan-dk.dk.

Gulvbelægningen kan udføres af tynde trægulve, lamelgulve og laminatgulve fuldlimet eller skruet til undergulvet, eller lagt svømmende på et lag gulvpap. Gulvbelægninger kan også være tæpper, vinyl, linoleum ol. fuldlimet til undergulvet.

KONSTRUKTIONSBYGNING

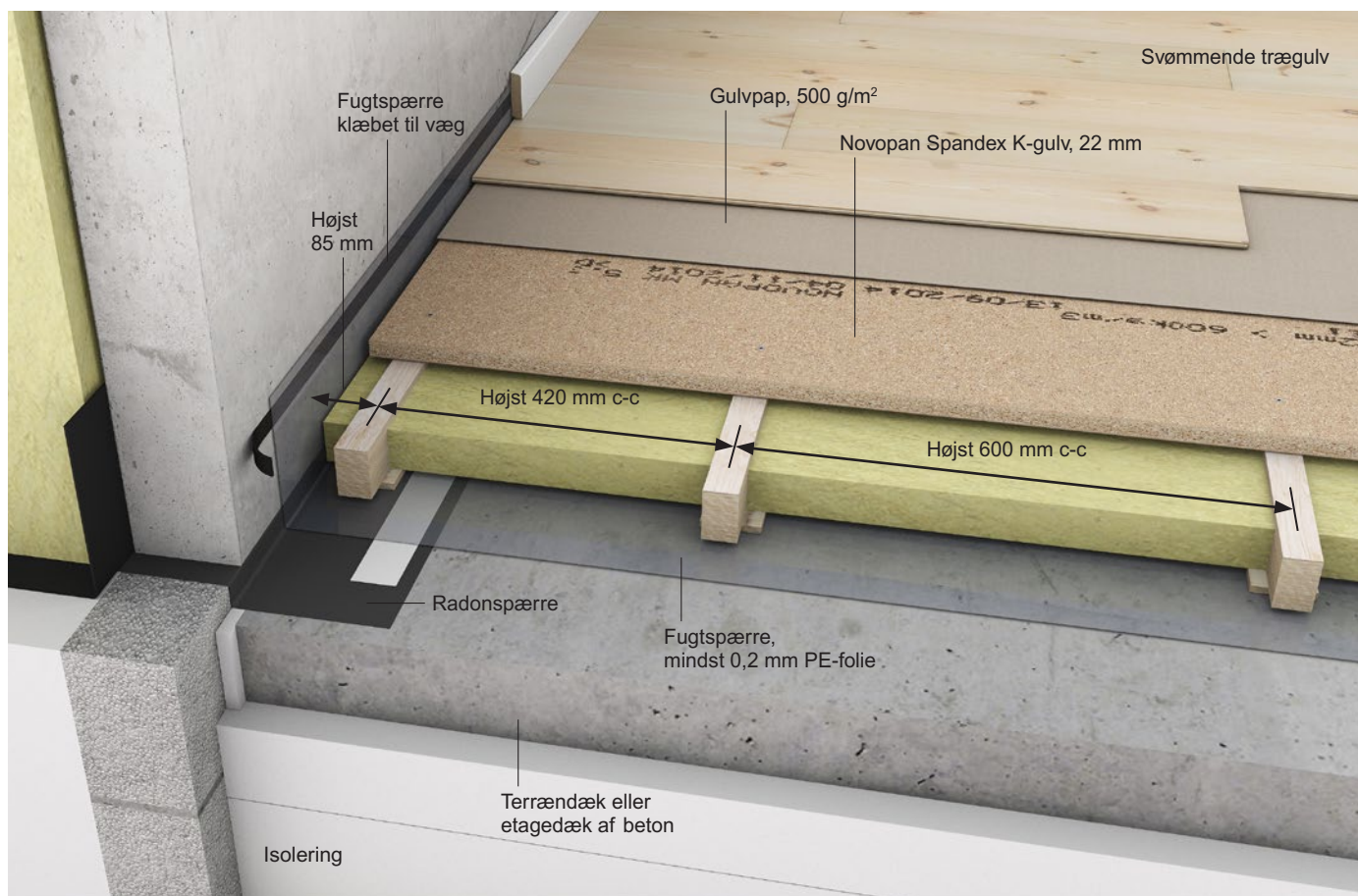
På terrændæk skal undergulve af Spaandex K-gulv på strøer altid udføres med en fugtspærre, der lægges direkte på betonen, se figur 1. Det anbefales også at lægge en fugtspærre under strøgulve på etagedæk som beskyttelse mod byggefugt.

Ved renovering bør betonoverfladen på ældre terrændæk rengøres grundigt før lægning af fugtspærre for at undgå skimmelvækst under fugtspærren.

Den viste løsning på figur 1 er udført med træstrøer, men kan også udføres med stålstrøer i henhold til *Faktablad #55, 22 mm undergulve på stålstrøer*, se www.kronospan-dk.dk.

Gulvplader

22 mm Novopan Spaandex K-gulv EN 312 P6 er klassificeret til anvendelse i permanent opvarmede rum med en relativ luftfugtighed, der på årsbasis kun overstiger 65% i nogle få uger, dvs. i almindelige boliger, kontorer og tilsvarende.



Figur 1 Novopan Spaandex K-gulv anvendt som undergulve på strøer i boliger. På terrændæk skal undergulve på strøer altid udføres med en fugtspærre, der lægges direkte på betonen. Fugtspærre anbefales også på nye etagedæk og på ældre etagedæk med nyt afretningslag.

Strøpbygning

Strølaget bør udføres med LVL-strøer for at sikre bedst mulig planhed. Pladekanter langs vægge skal være understøttet af en randstrøe højst 85 mm c-c fra væg, se figur 1.

Strøafstanden i 1. fag må højst være 70% af den normale strøafstand for at forstærke undergulvets bæreevne langs væggene. I øvrige fag må strøafstanden højst være 600 mm.

Alternativt kan strøafstanden reduceres til 70% i samtlige fag i henhold til monteringsanvisningen *Novopan undergulv, 22 mm Spaandex K-gulv og Unipan K-gulv*, se www.kronospan-dk.dk.

Fugt- og radonspærre

Fugtspærren bør udføres af mindst 0,2 mm PE-folie eller tilsvarende. Den monteres med mindst 50 mm klæbede overlæg, f.eks. en egnet tape anbefalet af producenten. Fugtspærren foldes op over radonspærren på fundamentet og klæbes til denne langs alle tilstødende vægge og klemmes eller klæbes bag fodlisterne, se figur 1.

Isolering

Hulrummet under gulvet udfyldes med mineraluld for at forbedre varme- og lydisolering. Der bør være et hulrum på mindst 10 mm over isolering til fugtudjævning.

Montering af undergulve

22 mm Novopan Spaandex K-gulv lægges på tværs af strøerne med retsiden opad (den mærkede side) og med mindst 12 mm afstand til tilstødende vægge. Gulvpladernes frie kanter mod vægge og åbninger skal være understøttet på kantstrøer og udvekslinger.

Hvor gulvspånpladerne lægges med endestødene samlet på midten af strøer, kan centerafstanden være højst 600 mm. Gulvpladerne lægges i forbandt med en forskydning på ét fag.

Hvor gulvpladerne samles mellem strøerne (flyvestød), kan strøafstanden være op til 600 mm. Pladerne lægges i forbandt med en forskydning på min. 300 mm. Lægning med flyvestød må kun anvendes i almindelige boligrum – belastning højst 2 kN.

Gulvpladerne fastgøres med 4 skruer pr. understøtning. Pladerne påføres lim på begge oversider af feren med dobbelt limstuds. 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. Der skal anvendes ca. ¾ liter lim pr. 25 løbende meter.

De limede gulvplader skal hærde ca. ét døgn. I denne periode må gulvet ikke belastes eller trafikeres.

Før lægning af helt tynde trægulve, tæpper og banevarer bør alle samlinger slibes, dog tidligst 48 timer efter lægningen.

Gulvet skal afdækkes med PE-folie i byggeperioden for at undgå opfugtning af spånpladerne indtil den færdige gulvbelægning monteres.

Yderligere oplysninger om udførelse af undergulve fremgår af monteringsanvisningen *Novopan undergulv, 22 mm Spaandex K-gulv og Unipan K-gulv*.

Lægning af trægulve

Trægulve, der lægges på Novopan undergulve, bør lægges med et mellem-lag af gulvpap mindst 500 g/m², for at hindre knirke- og klaprelyde, uanset om gulvet lægges svømmende eller skrues til undergulvet, se figur 1.

Tæpper, vinyl, linoleum ol.

Tæppebelægninger og banevarer af f.eks. vinyl og linoleum kan fuldklæbes til undergulve af Spaandex K-gulvplader i henhold til leverandørens monteringsvejledninger.

Fakta #54

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.

2024 © Kronospan [Nexttool, v.2, 12/2024]

kronospan
NOVOPAN TRÆINDUSTRI

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