

MASSIV STAVPARKET

Generelle anvisninger

Det er vigtigt, at hele vejledningen læses omhyggeligt igennem, før lægningen påbegyndes.

Undergulv

Stavparket fra **Norparquet** fuldlimes direkte på afrettet undergulv af beton, spånplade, krydsfiner eller sømmes på sømbart undergulv.

Krav til undergulvet og læggerummet

Bygningen skal være lukket, varmeanlægget installeret og i drift. Alt arbejde som kan tilføre bygningen fugt skal være afsluttet, inden monteringen af stavparket påbegyndes.

Rummet skal være tørt. Ved nybyggeri er det vigtigt at rummet har været opvarmet i minimum 4 uger inden opstart. Rummet skal være lukket og opvarmet til ca. 18–22°C samt have en luftfugtighed på 35–65 % RF.

Undergulvet skal være sugende, tørt (max. 65% RF), rent, olie- og fedtfrit og plant (max. ± 2 mm over 2 m, målt med et retholt). Ved ujævn beton foretages en spartling af gulvet.

Før montagen påbegyndes skal undergulvets fasthed kontrolleres. Lav en ridse- og træktest. Ved restfugtigheder i undergulvet på op til max. 85% RF kan stavparket fuldlimes med en egnet MS-polymer parketlim (se limproducentens tekniske datablad før montering). Lægges et flydende pladegulv, skal der anvendes 22 mm spånplader eller 19 mm krydsfiner med not og fer på 4 sider som undergulv. Ved et eksisterende trægulv – kontakt venligst **Norparquet**. Ved montering på sømbart underlag sømmes fordækt i fer med min. 2 søm pr. stav.

Der henvises til de gældende krav fra GSO samt TRÆ64, altid nyeste udgave.

Akklimatisering

Før nedlægningen påbegyndes, skal stavparket akklimatisere i rummet i min. 3 dage eller til stavparket temperatur modsvarer temperatur i rummet. Udpakning af stavparket bør først ske umiddelbart før nedlægning. Trægulve må under ingen omstændigheder opbevares udenfor.

Nedlægning

Vigtigt: Kontrollér før lægningen og ved dagslys om stavparketten har synlige fejl eller skader, og kontrollér farve og struktur. For at få en pæn jævn fordeling af sorteringen i det færdiglagte gulv, anbefaler **Norparquet** at bruge flere parket pakker samtidig under lægningen. Efter lægning af stavparketten kan ovenstående reklamerationskrav ikke gøres gældende.

Stavparket fuldlimes til undergulvet med en egnet MS-polymer parketlim. Limen påføres gulvet jævnt med en tandet parketspartel. Parketten lægges i den våde lim og presses godt ned. Påfør ikke limen på et større areal, end at monteringen af parket kan ske indenfor ca. 10-15 min. Kontrollér at limen giver afsmitning/kontakt til hele parketfladen, når limningen sker.

Limforbrug: Ca. 0,8 – 1,0 liter/m² afhængig af undergulvets sugsevne samt limleverandørens anbefalinger. Under lægning af stavparket skal der holdes afstand på 10-12 mm til vægge og faste installationer.

Stavparket må ikke limes i not og fer! Det er vigtigt, at gulvet efter limningen belastes med sandsække eller stabler af parket. Lim på overfladen fjernes straks med en fugtig klud. Begynd overfladebehandling når limfugen er helt hærdet.

Afslibning og overfladebehandling

Ubehandlede parketstave kan overfladebehandles med en egnet lak, parketolie eller hårdtvoks-olie. For at opnå en homogen overflade anbefaler **Norparquet** en fuldspartling af stavparket med et egnet parketfugekit, inden den afsluttende slibning. Der afsluttes med korn 100 eller 120.

Trinlydsdæmpning

Ønskes en ekstra trinlydsdæmpning kan en 2 mm gummikork fuldlimes på undergulvet. Derefter fuldlimes parketstavene på gummikorken. Bemærk at limen skal hærde min. 24 timer inden pålimning af parket. Gummikork er ingen fugtspærre!

Brug altid den samme lim til limning af gummikork og parket.

Dilatationsfuger/afstand til faste bygningsdele

Mængden af dilatationsfuger i større rum aftales ved gennemgang af tegningerne med bygherre, og beslutningerne føres til protokol. Hvis der er dilatationsfuger i den underliggende konstruktion, skal de altid føres videre i trægulvet. Kontakt evt. **Norparquet** inden montagen.

Der skal være minimum 10 mm afstand til vægge, rør, trapper og andre faste installationer. Anvend afstandskiler og lad dem sidde til limen er tør.

Dilatationsfuger og ekspansionsprækker fyldes med et vedvarende elastisk materiale som gulvfugemasse, korkstrimler eller en specialprofil.

Dilatationsfuger

Trægulve er hygroskopiske, dvs. at de bevæger sig afhængigt af klimaet i rummet. Derfor kan det være nødvendigt med dilatationsfuger. Dette gælder f.eks. ved større arealer over 8x12 meter, ved dilatationsfuger i undergulvet og i døråbninger til andre rum. Kontakt norparquet inden montagen.

Gulvvarme

Stavparket min. 20-22 mm tykkelse kan fuldlimes på gulvvarme (dog ikke ahorn og bøg). Ved lægning på gulvvarme skal undergulvet være opbygget iht. DIN 18353. Ved lægningen skal du være opmærksom på, at gulvvarmen er godkendt iht. DIN EN 1264, og at gulvet er blevet opvarmet, så det er klar til lægning. En detaljeret vejledning kan rekvireres hos leverandøren af gulvvarmeanlægget. Ved gulvvarme må overfladetemperaturen på intet tidspunkt overstige 26 °C ved en rumtemperatur på 20-22 °C. Varmeanlægget skal lukkes helt ned mindst 1 uge før monteringen af stavparket påbegyndes.

Varmeanlægget åbnes forsigtigt og gradvist tidligst 3 døgn efter gulvet er monteret, og temperaturen øges langsomt med højst 5°C i døgnet.

Åbn eller luk aldrig pludseligt for gulvvarmen ved trægulve.

Af trætekniske grunde anbefales det ikke at montere bøg, birk, jatoba og wengé på gulve med gulvvarme.

OBS. Krybekældre skal være effektivt ventileret.

Regler for fugtmåling

Det er bygherrens ansvar at undergulvet er tørret til et niveau, så der kan lægges stavparket på det aftalte tidspunkt. Gulventreprenøren udfører som et led i kvalitetssikringen mindst en stikprøvekontrol, før gulvet lægges. Målingen foretages i en dybde svarende til 0,5 x beton lagets tykkelse og ved en temperatur på ca. 20 °C. Af hensyn til risikoen for at beskadige gulvvarmeanlægget kan entreprenørens fugt-kontrol kun udføres i bøsninger, som er indsat i forbindelse med betonstøbningen. Alternativt skal bygherren foranledige en tydelig opmærkning af, hvor entreprenøren må udføre sin fugtkontrol.

Forhold i forbindelse med gulvlægning

Før der kan lægges stavparket, skal bygningen være lukket og tør og undergulvstemperaturen sænkes til ca. 17 – 20 °C. Temperaturen i undergulvet må tidligst hæves igen to døgn efter gulvet er lagt og det skal ske gradvist over en periode på 5 – 8 døgn, idet fremløbstemperaturen højst må øges med 5 °C pr. døgn. Når gulvet er lagt, gælder det generelt, at ændringer i fremløbstemperaturen skal ske gradvist med maksimalt 5 °C pr. døgn, når gulvvarmeanlægget slukkes og tændes.

Efter lægning

Anvend altid måtter i indgangsområder for optagelse af sand og fugt. Anvend filtstykker på møbelben for at undgå, at gulvet bliver ridset. Kontorstole må kun anvende hjul med belægningstype W (blød) i henhold til DIN 68131. Som underlag til stole og kontorstole anbefales måtter i polycarbonat. Undgå kraftige punktbelastninger af gulvet. Lad ikke sand, skidt og væske ligge på gulvet - fjern det med det samme. Trægulve kan få indtryksmærker af højhælede sko. Luftfugtighed i rummet skal ligge mellem 35-65 % RF.

Ved efterbehandlingen skal producentens plejevejledning følges. Ved behandling af ubehandlede stave bortfalder garantien, hvis der anvendes produkter der fortyndes med vand.

OBS

Træ er et levende materiale - træ er hygroskopisk, dvs. at træet forsøger at holde den samme relative luftfugtighed som dets omgivelser. Træet svulmer op ved høj fugtighed og svinder igen ved lav fugtighed. Det er grunden til, at specielt massive gulve kan fremvise sprækker mellem stavene - især om vinteren når luften er tør. En forudsætning for at parketgulve forbliver smukke og fremtræder med ensartede fuger mellem stavene er et rumklima, hvor temperatur og luftfugtighed holdes konstant gennem de skiftende årstider (**Temperatur 20 - 22°C samt luftfugtighed på 35 - 65% RF**).

Norparquet anbefaler altid luftfugter i rum med massive trægulve.

Læggevejledningen er vejledende, men tilgodeser generelt de givne forhold i de fleste bygningskonstruktioner.

Reklamationer over fejl i leverede stavparket skal påtales, før nedlægningen påbegyndes og senest en uge efter modtagelsen. Reklamationer på synlige fejl accepteres ikke efter monteringen. Synlige fejl kan være forarbejdningsfejl eller sorteringsfejl. Stave med synlige fejl oversaves og anvendes som starter eller slutter. Stave med gennemgående fejl frasorteres og ombyttes uden beregning. Mindre trykmærker i slidlaget samt farvenuancer er ikke at betragte som fejl. Nedlagte trægulve kan ikke reklameres.