

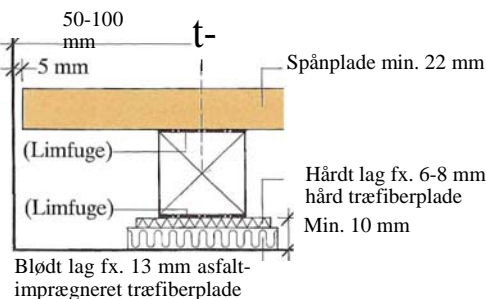
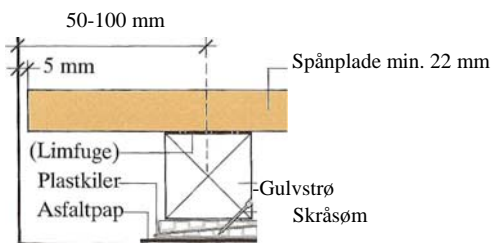
Bærende undergulve på strøer

Til bærende undergulve på strøer anvendes 22 mm gulvspånplader.

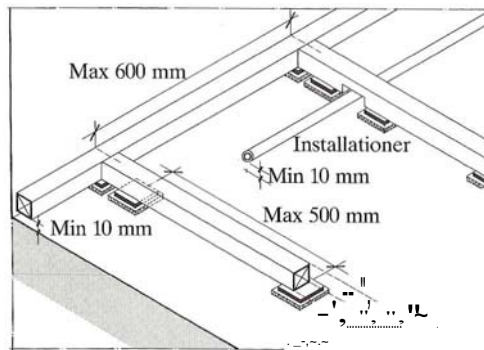
Strøerne skal inden lægning være tørret til et fugtindhold på ca. 12%. Der skal anvendes afrettede strøer. Vredet og krumt træ må ikke anvendes.

Strøerne udlægges og klodses op, så de danner et plant underlag for gulvpladerne. Strøerne skal klodses op, så der overalt er mindst 10 mm luft mellem strøer og betondæk. Ligger der rør eller andre installationer under gulvet, skal den frie afstand også her være 10 mm. Skæres der ud i strøerne, skal der klodses op på begge sider af udskæringen.

Afstanden fra strøende til første opklodsning skal være 50-100 mm. Øvrige strø- og opklodningsafstande fremgår af figurer og tabeller på s.18 og 19.



Figur 16 Opklodsning af strøer med plastkiler eller træbrikker.



Figur 17 Opklodsning ved pladekanter.

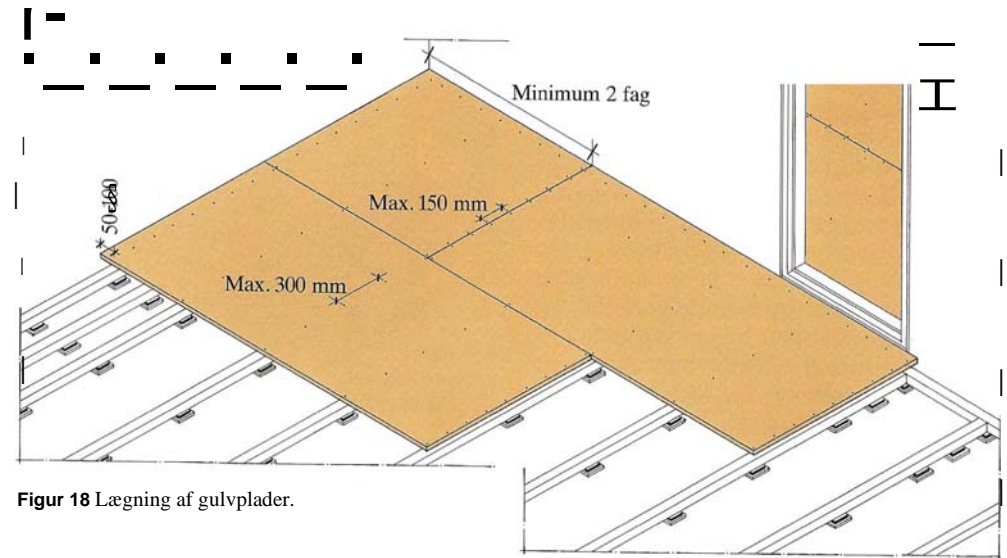
Tabel 17 Opklodningsafstande og strødimensioner til brug i boliger.

Strødimension , b x h i mm	Opklodningsafstand i mm.
~x~	60
TIx~	0
~x~	700
~xTI	750
TIxTI	90
~x~	0
	1000

Tabel 18 Maksimale spændvidder for bærende undergulve af 22 mm spånplade. Spånpladerne skal være godkendt af Træpladekontrollen og kontrolmærket af fabrikken.

Anvendelse	Karakteristisk last, kN/m ²	Spændvidde c-c, mm
Bolig	1,50	60
Let erhverv	2,50	0
Samlingslokaler	4,00	48
Tungere erhverv	5,00	0
		40

Spånplader nedlægges i forband på tværs af strøerne med retsiden opad (den smærkede side opad), og med endestødene samlet på midten af strøerne. Alle plader bør spænde over mindst to fag. Endesamlinger mellem strøer (flyverstød) må aldrig forekomme.

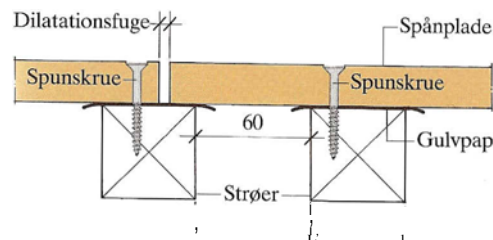


Figur 18 Lægning af gulvplader.

For at give plads til eventuelle fugtvariationer skal der ved vægge og rørgennemføringer være plads til, at gulvet kan udvide sig 1 mm pr. meter gulv. Der bør dog mindst holdes en afstand på 12 mm til optagelse af bevægelser.

Ved gulvflader med længder over 10 meter, fx. gangarealer og korridorer, bør der indlægges en dilatationsfuge i gulvet pr. 10 m til optagelse af bevægelser.

Gulvspånpladerne fastgøres til strøerne ried spunskruer. Desuden limes pladernes



Figur 19 Eksempel på udførelse af dilatationsfuge.

fer og not. Dette giver størst sikkerhed mod knirkelyde. Spunskrue skal have delgevind, således at den del, der går gennem spånpladen, er gevindfri. Herved presses spånpladen mod strøen, så den ikke kan ride på gevindet.

Spunskrue skal forsænkes 1-2 mm og sømhullerne må ikke udspartles, da spartelpropperne kan blive løftet ved tørresvind. Det kan give ujævnheder eller aftegninger i gulvbelægningen. Skruedimensioner og afstand mellem skrueerne fremgår af tabel 19.

Tabel 19 Fastgørelse af 22 mm gulvspånplader.

Pladetykkelse	22 mm
Spunskrue med delgevind	4,5x60
Spunskrue med delgevind og selvfor-sænkende hoved	4,2x55
Skru afstand i mm langs:	
Pladekant	150
Mellemunderstøtning	300