

MONTERINGSANVISNING

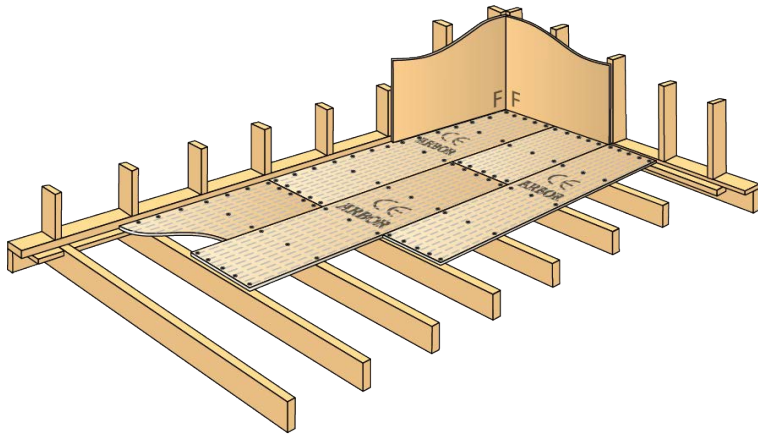
22 MM ARBOR SLISSEGULV



Gjelder for CE-stemplet FUKTBESTANDIG kvalitet

Fig. 1

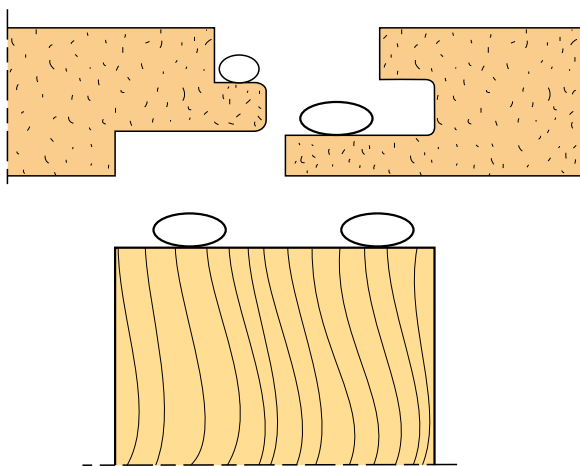
Begynn med platens fjærside mot hjørne F.
Platens lengderetning legges på tvers av bjelkene.
CE-stemplet side er rettside.



Det skal være avstand mot vegger, ca. 1 mm pr. meter gulvbredde/lengde. Antall skruer på skissen er minimum antall.

Fig. 2

○ Limstreng



Lim

- Følg limfabrikantens anvisning og råd om riktig limtype

BRUKSOMRÅDER

ARBOR SLISSEGULV benyttes på trebjelkelag der det stilles lydkrav. Maksimal spennvidde for heltrebjelker skal være i henhold til tabellene i Byggeforskserien 522.351 *Trebjelkelag. Dimensjonering og utførelse.*

For I-bjelker skal maksimal spennvidde være i henhold til tabeller angitt i SINTEF Teknisk Godkjenning for I-bjelken. Bjelkeavstanden skal være mindre enn 600 mm. Det er godkjent som plattformgulv (klima-klasse 2) på bjelkelag, uten til dekning mot vær og vind i en begrenset del av byggeperioden. Skjøten skal være limt slik at vann ikke kan trenge inn.

Viktige momenter:

- Platene må beskyttes mot fuktighet under transport og lagring. De må lagres horisontalt på plant underlag, helst i innendørs. Hvis de lagres utendørs må de ikke legges direkte på bakken, og det må legges fuktsperre under platene for å hindre fuktopptak.
- Et plattformgulv kan bli utsatt for nedbør i byggeperioden. Vann eller is på bjelkene må fjernes før montering av platene. Limet må tåle de klimatiske forholdene under monteringen.
- Slissegulvet skal ikke ha høyere fuktighet enn 10 % når overgulvet legges. Overgulvet skal legges så sent som mulig i byggeperioden.
- Hurtig uttørring med sterk varme etter legging kan føre til at platene slår seg.
- Ventilasjon (utlufting) er avgjørende for et godt resultat, spesielt hvis det brukes byggtørker.
- Større gulvflater med lengde over 10 m må deles opp i felter med ekspansjonsfuge mellom feltene.
- For økt sikkerhet i byggeperioden, vennligst ikke belast gulvet over normalt bruk. Dvs. normale gåbevegelser, samt at lagring av gjenstander og materialer plasseres med lastfordeling på tvers av bjelkelaget.

Dynamisk punktbelastning fra f.eks. hopping MÅ ikke forekomme.

- Arbors produkter er underlagt grundig kvalitetskontroll, men det kan forekomme at plater med feil kommer ut på markedet. Produktene må derfor kontrolleres før montering i tråd med vår monteringsanvisning. Vårt erstatningsansvar ved feil er begrenset til plateverdien.

Liming:

- Platene skal limes til bjelkene og i alle skjøtene. Dette gir et stivere gulv og reduserer faren for knirk når bjelkene tørker. Det anbefales å legge ut to limstrenger på hver gulvbjelke.
- Ved minusgrader skal frostlim benyttes.
- Plattformgulv limes med fuktbestandig lim.
- Limforbruk ca. 1L pr. 10m² gulvflate må påregnes.

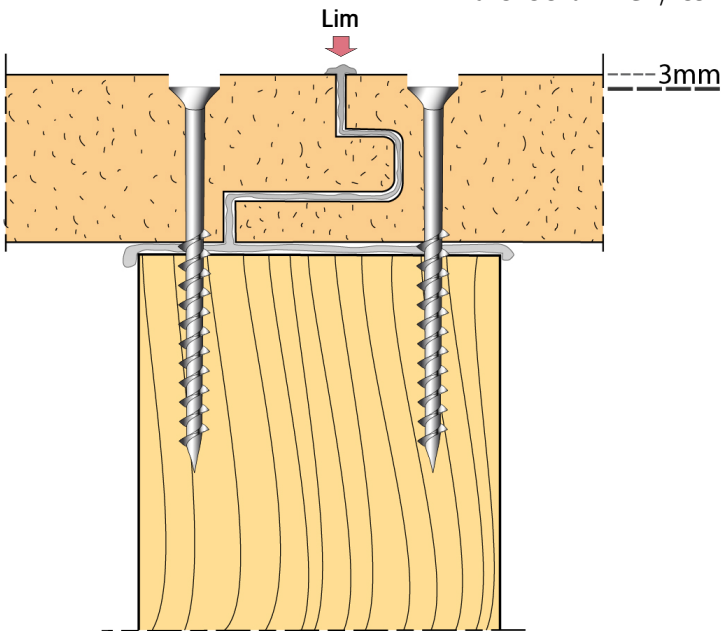
MONTERINGSANVISNING

22 MM ARBOR SLISSEGULV



Fig. 3

Skruer forsenkes 3 mm.
Hullene skal **ikke** fylles.



Det skal benyttes selvborende spon/plateskrue med lengde min. 50mm.

Kontroller at alle skruene er forsenket, etterskru om nødvendig.

Tekniske data

Tykkelse:	22 mm
Format:	62 x 242 cm
Lysmål:	60 x 240 cm
Dekker:	1.44 m ² netto
Kantene:	ARBOR gulvprofil, not og fjær 4 kanter
Vekt:	En plate ca. 20 kg
Vekt 1 m ² :	Ca. 15 kg
	Kolli à 31 stk.
Vekt:	Ca. 610 kg

Montering

- Sørg for at bjelkelaget/tilfarerne er riktig dimensjonert, avrettet og med senteravstand c/c 60 cm eller mindre.
- Begynn med platens fjærside mot hjørne F. Se Fig. 1, side 1.
- Platens lengderetning legges på tvers av bjelkene. CE-stemplet side er rettside.
- Montering skal skje med klaring til vegger og andre faste bygningskonstruksjoner. Det skal være avstand mot vegger, ca. 1 mm pr. meter gulvbredde/lengde.
- Platene skal alltid legges i forband på tvers av bjelkene/tilfarerne og endeskjøtene må ha anlegg på bjelker/tilfarere. Se Fig 1, side 1.
- Platene kan **ikke** monteres med endeskjøter i felt uten understøtting
- Platene skal limes i skjøter og mot bjelkene/tilfarerne for å oppnå en stivere gulvkonstruksjon, og for å unngå mulig knirk i gulvet. Knirk oppstår ofte på grunn av bjelkenes krymping eller tørking i bygget. Påfør så mye lim på fjæren at limet trenger frem når platene monteres sammen. Dette vil hindre at vann kan trenge inn i skjøten og forårsake svelling. Overflødig lim fjernes.
- Platene skrues til underlaget med selvborende sponplateskrue min 50 mm. Skrue forsenkes ca. 3 mm uten fylling i hullene. Ved bruk av skrue skal det brukes min 3 stk. skrue på tvers av platene ved hver understøttelse og 5 stk ved skjøtene. Bruk av skrue gir størst sikkerhet mot knirk i gulv hvis gulvbjelkene skulle krysse etter at undergulv er lagt.
- Platekantene skal alltid understøttes ved frie kanter, mot åpninger og yttervegger. Større gulvflater med lengde over 10 m må deles opp i felter med ekspansjonsfuge mellom feltene.
- Mulige omkanter skal slipes så sent som mulig i byggeperioden, like før overgulvet legges.

Slissegulv brukt som plattformgulv

For å sikre god sikkerhet mot gjennomfall, må slissegulv umiddelbart etter montering, tildekkes med en heldekkende, lastbærende plate, inntil ferdig gulv monteres. Det er tilstrekkelig å benytte en trebasert plate med tykkelse minimum 10 mm.

Dynamisk punktbelastning, fra f.eks. hopping, MÅ ikke forekomme på utildekkede plater!

Henvvisninger:

SINTEF Byggforsk. Byggforskserien nr:
 522.351 Trebjelkelag. Dimensjonering og utførelse
 522.861 Undergulv på trebjelkelag
 522.362 Tilfarergulv i nye og eksisterende bygg
 541.304 Legging av myke og halvharde gulvbelegg
 421.132 Fukt i bygninger. Teorigrunnlag
 571.046 Sponplater, typer og egenskaper
 SINTEF Teknisk godkjenning nr. 2481 Arbor gulv sponplater
 SINTEF Teknisk godkjenning nr. 2419 Arbor etasjeskiller med slissegulv



ARBOR

8690 Hattfjelldal • Tlf. 75 18 50 00
 www.arbor.no • arbor@arbor.no