MONTERINGSANVISNING
12/16 MM ARBOR FLYTENDE GULV

Gjelder for CE-stemplet STANDARD kvalitet og CE-stemplet FUKTBESTANDIG PLATTFORMGULV

Fig. 1

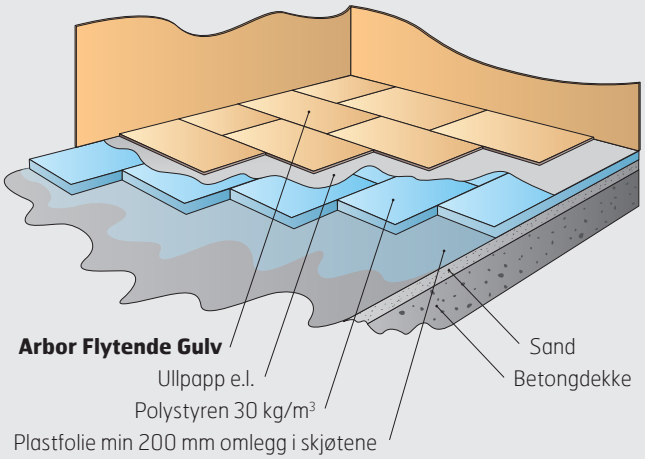
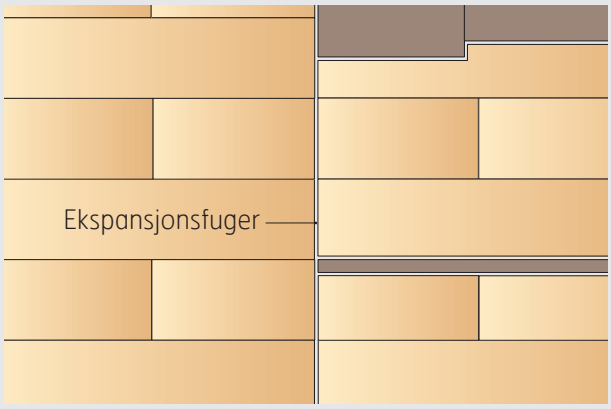
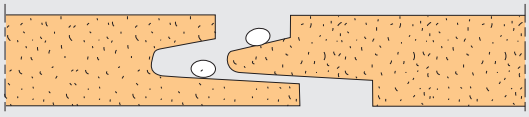


Fig. 2 Ekspansjonsfuger



Ekspansjonsfuger
Større golvflater, korridorer o.l. må deles opp med ekspansjonsfuge for ca. hver 10. meter. Mot alle vegger, søyler o.l. skal det være en klaring på 10 mm slik at gulvplatene har rom for bevegelse. Spesiell ekspansjonsfuge brukes også om gulvet har vinkelform. Der golvflaten danner vinkel, bør det være fuge som gir platen rom for bevegelse

Fig. 6



Liming. Hele plateskjøten skal limes. Bruk sponplatelim, som påføres som en streng og så fyldig at overflødig lim presses ut når platene drives sammen. Overflødig lim tørkes bort.

Bruksområder
Platene er profilert med not/fjær på 4 sider. 16 mm brukes på komprimert sand, polystyren eller mineralull på råstøp, avrettet betong, lettbetongelementer og gamle tregulv. Husk fuktsperre mellom sanden og platene.12 mm brukes på eksisterende avrettet underlag av tre, betong, gulvbelegg eller tynne tepper. Standard benyttes i tørre rom over terrengnivå. Fuktbestandig benyttes i rom under terrengnivå eller hvor fuktpåvirkning kan forekomme fra under- eller oversiden.

Etterisolering
Ved etterisolering av betong- eller lettbetonggulv anbefaler vi trykkfaste mineralullplater (trinnlydsplater), ekspandert polystyren el. l. Vi anbefaler 22 mm gulvsponplater som undergulv på trykkfaste mineral-ullplater og på ekspandert polystyren benyttes 16 mm plater. Husk ullpapp eller plastfolie med min 0,2 mm tykkelse legges mellom isolasjonsmaterialet og gulv-platene.

Viktige momenter:
- Platene må beskyttes mot fuktighet under transport og lagring. De må lagres liggende 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.
- Bygget skal være lukket og ventilert, mur- og pussarbeid avsluttet og uttørket.
- Platene bør ikke monteres når temperaturen er lavere enn 15 – 20 grader og relativ luftfuktighet overstiger 70 %.
- Platene skal helst legges rett før parkett eller annet belegg. Hvis dette ikke er mulig skal platene tildekkes med plastfolie for å unngå uttørking eller fukttilgang. Platene skal luftes minst ett døgn før legging
- 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.
- Flytende gulv skal legges individuelt i hvert rom og med min. 10 mm avstand mot alle vegger og faste konstruksjoner, med understøttelse. Og det må legges glidesjikt, ullpapp eller parkettunderlag mellom spon-platene og overgulvet.
- Platene legges i forband.
- 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.

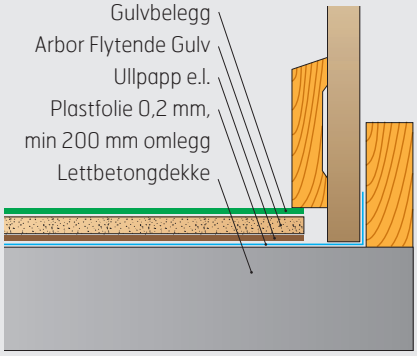
Henvisninger NBI-blad:
571.046 Sponplater. Typer og egenskaper
522.515 Etasjeskillere med lydisolerende lette flytende gulv
541.304 Legging av banebelegg på gulv
727.113 Innredning oppholdsrom i eksisterende kjeller

Se bakside

Se side 1

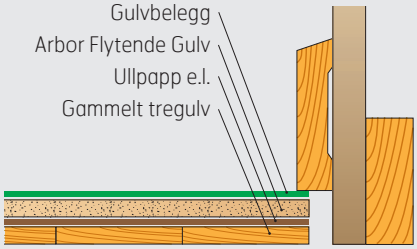
MONTERINGSANVISNING
12/16 MM ARBOR FLYTENDE GULV

Fig. 3 Lettbetongdekke



På lettbetongdekke

Fig. 4 Gamle tregulv

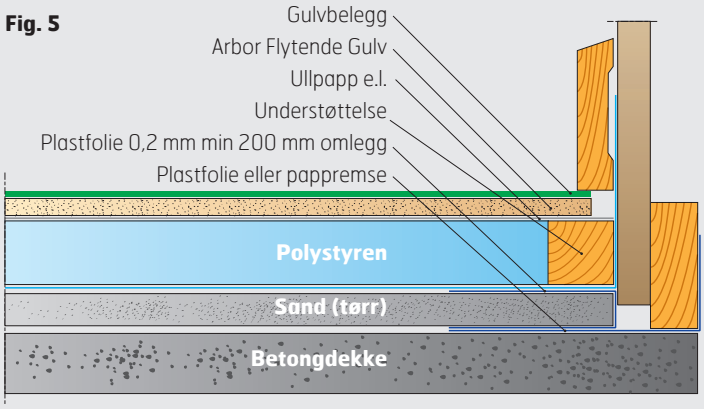


På tregulv

Tekniske data
ARBOR FLYTENDE GULV

Tykkelse: Standard 12/16 mm
Fuktbestandig: 16 mm
Format: 620 x 2420 mm
Lysmål: 600 x 2400 mm
Dekker: 1,44 m²
Kantene: Not og fjær 4 sider
Vekt: En plate ca. 12/17 kg
1 m² ca. 8/12 kg
Kolli á 54/41 stk.
Ca 670/680 kg

Fig. 5



Detaljskisse på betongdekke – med eller uten varmeisolering

Montering
Platene legges i forband, på tvers av isolasjonsplatene og med avstandsklosser mot vegg og andre bygningskonstruksjoner. Mot vegg er det viktig at det ved betongdekke monteres understøttelse, se Fig. 5.

På betongdekke – med eller uten varmeisolering. Se Fig. 1 og 5.
Husk alltid fuktsperre mellom betongdekke og gulvplatene. På betongdekke som ikke trenger tilleggsisolering, kan et lag med ullpapp benyttes mellom fuktsperren og gulvplatene. Hvis trinnisolasjon (sanden) sløyfes må betongdekket avrettes, for å unngå svikt i gulvet. Ujevnheter i form av forhøyninger må ikke forekomme. Tykkelsesvariasjoner og ujevnheter i polystyrenplatene kan også forårsake svikt. På kjellergulv bør plastfolien tapes eller klebes.

På lettbetongdekke. Se Fig. 3.
Husk alltid fuktsperre mellom betongdekke og gulvplatene. Legg ullpapp mellom plastfolien og gulvplatene.

På gamle tregulv. Se Fig. 4.
Husk å rette av større ujevnheter i tregulvet før du begynner. Sjekk at det eksisterende gulvet ikke knirker, fjern knirk ved å feste gulvet bedre til underlaget. Monteres uten plastfolie/fuktsperre.

Liming. Se Fig. 6, side 1.
Nødvendig limtrykk får du ved å bruke kiler mellom vegg og platene. Disse skal fjernes dagen etter montering.

Annet
Innvendige delevegger settes opp før flytende gulv monteres. Min. 10 mm ekspansjonsfuger til vegger og andre faste konstruksjoner, se Fig. 2. Avslutt mot andre gulv med ekspansjonsfuge som dekkes med list. Ved dør mellom rom med flytende gulv, legges en tilfarer i døråpningen, min. 20 mm åpning mellom platene. Gulvflater over 10 m deles med ekspansjonsfuger.

Overflatebehandling
Plateskjøtene pusses før belegg legges. Best resultat oppnås når platene har et fuktinnhold på maks 10 % før belegget legges. Unngå tynne belegg med blank overflate, fordi ujevnheter lett blir synlig.

Følg leverandøren av overgulvet og limets anbefalinger.
Se www.arbor.no for komplett monteringsanvisning.

ARBOR
8690 Hattfjelldal • Tlf. 75 18 50 00
www.arbor.no • E-post: arbor@arbor.no

FAGTRYKK 09/2018 DIGITAL