

Leggeanvisning

PARKETT PÅ BJELKELAG OG TILFARERE

Alt du trenger
å vite for og
installere 22mm
tykk
PARKETT

Legging på bjelker og tilfarere

PARKETT 22MM

Forutsetninger

Ved legging direkte på bjelkelag eller tilfarere benyttes 22 mm tregulv. Disse er selv bærende og spikres/skrues på bjelkelag/tilfarer med maks cc 600mm. For sport- og dansegulv gjelder spesielle forutsetninger. Underlaget skal være plant, fast, tørt og rent og generelt tilfredsstillende NS3420 og preaksepterte løsninger i Byggforskserien. Den relative luftfuktigheten (RF) skal ligge mellom 30-60 % og temperatur skal være minst +18°C før, under og etter montering. Før legging skal bygget være permanent lukket og det skal være permanent oppvarmet. Alt arbeidet som tilfører bygget fukt, f.eks. murer- eller malerarbeid skal være avsluttet før gulvmontering.

For oppbevaring av tregulv fra Tarkett gjelder samme klimforhold som beskrevet over. Emballasje skal ikke åpnes før i forbindelse med montering

Verktøy

Utover tradisjonelt verktøy som hammer, dor, stikk- eller sirkelsag, tommestokk, vinkelhake, blyant, borr og stemjern anbefales Tarkett slagkloss og Tarktool. Benytt slagkloss for skåne kantene på bordene ved montering. Benytt aldri en avkappet bordbit som slagkloss, det kan forårsake at kantene på bordene flises opp eller på annen måte skades.

Tarktool forenkler arbeidet med å få ned den siste bordraden. til liming av kortskjøter anbefales Tarkett's trelim for tregulv, alternativt egnet D3 trelim.

Planlegg leggingen

Dersom rommet er kvadratisk bør bordenes lengderetning ligge parallelt med lysretning. I lange smale rom anbefales det å legge bordene i rommets lengderetning, dette fordi bevegelsen på bordet er størst på tvers av bordene (se mer under avsnitt Bevegelsesfug) Dette må planlegges allerede når bjelkelaget monteres da bordene skal monteres vinklerett mot disse.

Hvis gulvet monteres på tvers i gangarealet skal alle bordene deles med skjøt og skjøt skal forskyves minimum 50 cm med spredt forskyvning. Det anbefales å skjøte midt i fakk og at det er minimum to rader før ny skjøt i samme fakk. Dette gjelder også for smale passasjer og mindre rom under 2,5 x 2,5 meter.

Fuktisolering

Fuktsperre skal alltid benyttes når det er risiko for oppstigende fuktighet, også når tilfarere legges direkte på betongundergulv på mark, lettbetongbjelkelag, på gulvvarme (enten innstøpte eller frittliggende), på bjelkelag over krypkjeller, gulv over varme- og fuktige rom (vaskerom, våtrom, fyrrom etc). På etasjeskille av betong eller lettbetong skal det benyttes fuktsperre for å eliminere risiko for byggfukt. Det er viktig at PE folie ikke perforeres i byggeperioden. Fuktsperren skal være en aldringsbestandig PE folie (min tykkelse 0,20 mm) og legges med min 20 cm overlapp i skjøter og tapes med aldringsbestandig tape.

Bevegelsesfug

Tre er et levende materiale. Legg derfor gulvet med en avstand på minimum 1,5 mm pr bredde meter gulv, min 8-10 mm mellom gulv og vegg. Det samme gjelder ved terskler, rør, trapper, kjøkken og andre faste installasjoner. Bevegelsesfug (=mellomrommet) skjules med en sokkel eller list.

Spiker/skrues

Ved legging på bjelkelag spikes/skrus bordene. Uavhengig om man spikrer manuelt eller med spikerpistol, alternativt benytter skrues, skal spiker/skrue settes i 45° vinkel i fjørvinkel (se bilde 5)

Ved manuell spikring benyttes galvanisert hodespiker (trådspiker dimensjon 60x23 mm. Ved spikring med spikerpistol benyttes limte klammer, 50 mm lengde, 1,3 mm Ø og ca 10 mm ryggbredde, f.eks. Paslode S-16 50 mm galvaniserte med lim eller tilsvarende. Kontroller kompressortrykk og vedheft- for høyt kompressortrykk gir manglende vedheft. Ved bruk av skrues benyttes skrues med hals, ca 42 mm lengde. Kortendene limes med Tarkett trelim, alternativt egnet D3 lim.

OBS! Lim ikke mot bjelkelag eller i langside, dog skal siste bordrad limes i notsporet.

Begrensninger

I prinsippet er det ingen begrensning av gulvareal i rektangulære eller kvadratiske rom. Dersom det er gulvvarme eller om det er mer kompliserte flater, f.eks. en korridor skal legges sammenhengende med tilstøtende rom kan gulvets naturlige bevegelser forhindres ved betydelig mindre areal enn nevnt over. I slike tilfeller anbefales det å dele inn flere, uavhengige flater med bevegelsesfuge i mellom.

Underkonstruksjon

Ved legging direkte på bjelkelag eller tilfarere benyttes 22 mm tregulv. Disse er selv bærende dersom avstanden er korrekt, for bolig maks cc 600mm. For sport- og dansegulv og i offentlige miljøer gjelder spesielle forutsetninger.

Ved undergulvskonstruksjon med bærende bjelker skal disse være minst 45x195 mm med understøtte slik at nedbøyning ikke overstiger 1:500.

Restfukt i bjelkelag/tilfarer skal være maks 10 %, ligge plant og være forankret i henhold til gjeldende norm/anvisning. Ved isolering mellom tilfarer skal det være en luftpalte på 20 mm mellom isolering og undersiden av tregulvet. Vær oppmerksom på at kortenden ikke skal henge fritt i luften mot en vegg.

Gulvvarme

Det skal være montert shunt ventil på vannbårne varmesystemer. Videre anbefales det at det monteres romtermostat med infrarød overflateføler. Elektriske gulvvarmesystemer skal være selv bærende og være dimensjonert for bruk under tregulv.

Ved legging av tregulv på gulv med gulvvarme gjelder følgende:

- Varmesystemet skal være vannbåret eller elektrisk selv bærende, utformet slik at det gir jevn varme over hele flaten. Overflatetemperaturen på overflaten av tregulvet skal ikke overstige + 27°C.
- 1-2 dager før gulvmontering skal varmen slås av. Etter avsluttet montering settes varmen på, temperatur økes gradvis over til romtemperatur over 3-4 dager.
- Ved legging på gulvvarme skal alltid leverandør av gulvvarme systemet kontaktes for råd.

Tregulv i offentlig miljø?

Slitasje og belastning i offentlig miljø stiller høye krav til overflatebehandling, vedlikehold, underkonstruksjon osv.

Se egne anvisninger.

Beskyttelse av gulvet

Dersom det forekommer byggarbeider etter montering skal tregulvet tildekkes for beskyttelse med feks gulvpapp 500 g pr. m2. Tildekningsmaterialet skal være diffusjonsåpent og ikke forårsake misfarging på det ferdige gulvet.

Gangarealer, sterkt belastede arbeidsområder etc. bør tildekkes med hele plater

Eventuell beskyttelses tape skal ikke festes direkte på gulvet!

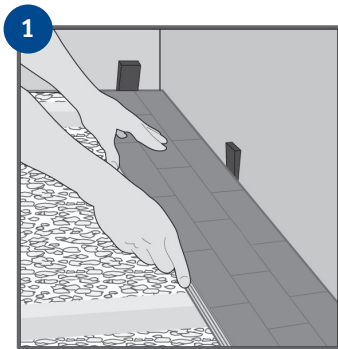
VIKTIG INFORMASJON TIL GULVLEGGER

Alle deler av dette tregulvet har kontrollert kontinuerlig gjennom produksjonsprosessen. Selve overflaten har gjennomgått en spesiell kontroll og har blitt kvalitetsbestemt i henhold til Tarkett's spesifikasjoner. Om det på tross av dette oppdages et bord som ikke passer mot de øvrige bordene skal ikke denne monteres*. Etter en kontroll erstattes bord med feil. Dersom et bord med feil monteres kan ikke Tarkett holdes ansvarlig for sluttresultatet. Tarkett erstatter kun materialet, ikke evt kostnader som et montert bord med feil kan medføres.

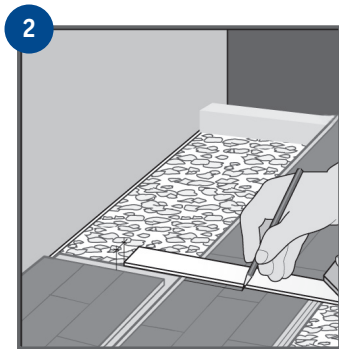
* Kontakt din forhandler

Vedlikehold

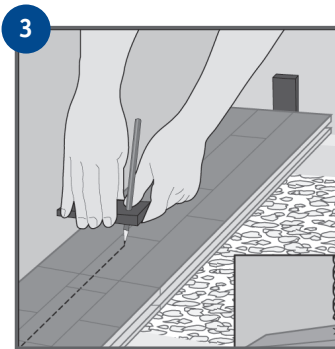
Se vedlikeholdsanvisning på www.tarkett.no



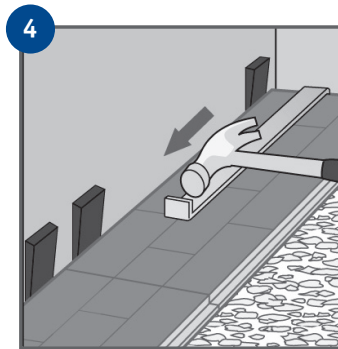
Legg ut den første bordraden. Start med notsiden mot vegg og arbeid mot høyre. Det er veldig viktig at den første raden blir helt rett.



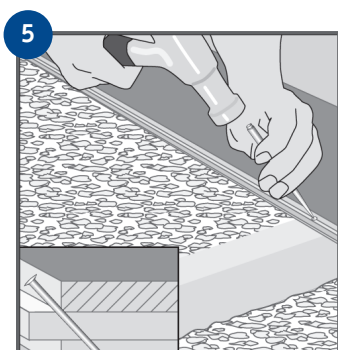
Vend det neste bordet slik at det ligger fjær mot fjær. Legg kortenden tett mot vegg. Marker hvor bordet skal kappes 8-10 mm (skal være lik bevegelsesfugen) fra kanten. Kapp bordet. Legg bordet på plass og sett på plass en kile ved kortenden. Dersom det benyttes håndsag skal bordet kappes fra oversiden. Ved bruk av sirkelsag skal det skjæres fra undersiden.



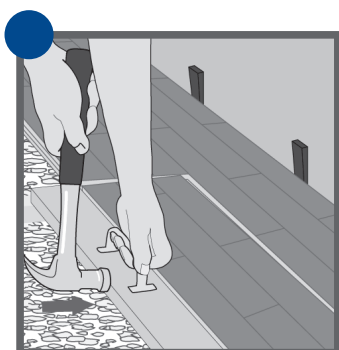
Dersom siste bordraden blir smalere enn 5 cm eller om vegg tilpasses. Mål ut og marker som vist på bildet. Kontroller med en snor at bordraden er rett.



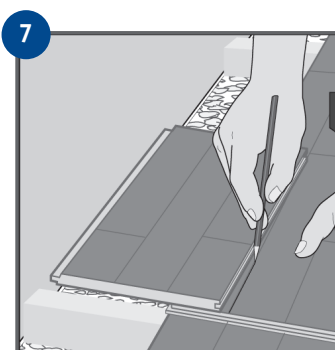
Legg bordene mot vegg. Skap bevegelsesfug ved å sette på plass kiler mellom bord og vegg. Endenoten limes. Trykk den inn mot kilene og kontroller at den ligger rett. Slå sammen skjøten med Tarktool og spenn fast med en kile i kortenden.



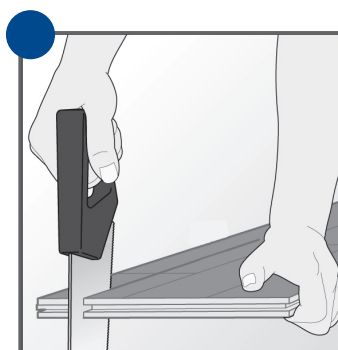
Bordene spikres alt. skrus i hver tilfarer/bjelke. Spiker/skrues settes i 45° vinkel i fjærvinkelen. Ved spikring skal dor benyttes. Driv/slå ikke spiker for langt. Se avsnitt **Spiker/skrues** for spesifikk informasjon om typer som skal benyttes.



Start andre bordraden med resten av det avkappede bordet, min 500 mm lengde. Benytt Tarkett's slagkloss slik at det ikke blir slagmerker. Tverrskjøtene skal hellimes, forøvrig ingen liming. Tverrskjøt må ikke ligge på bjelke/tilfarer men to inntilliggende bordrader skal aldri skjøtes i samme fakk.



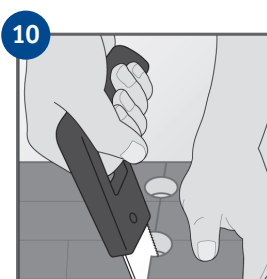
Når den siste bordraden skal monteres er det ikke sikkert at bordene passer på bredden. Legg siste bordet (med fjær mot vegg) rett på nest siste bordrad og mål opp avstanden med en bordbit med full bredde. Før deretter bordbiten langs med vegg og merk hvor kuttet skal gjøres.



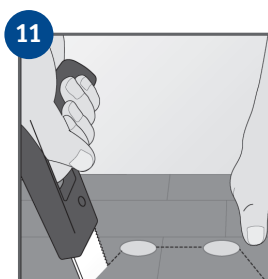
Linjen angir nå en bevegelsesfug tilsvarende bredden på fjær, dvs 6 mm. Om bevegelsesfugen skal være 10 mm skal sagsnittet legges 4 mm innenfor linjen (nærmere notsporet). Dette gjøres enklest ved å lage en ny linje før skjæring.



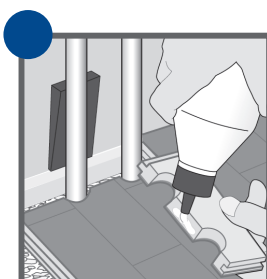
Hellim i langsides notside. Slå inn det tilpassede bordet ved hjelp av Tarktool. Dersom siste bordrad ikke har blitt skåret må fjær kappes bort slik at bevegelsesfugen ikke forsvinner. Sett inn kiler også på siste bordrad. La kilene sitte på plass noen timer (f eks overnatten) før de fjernes. **OBS! Ingen spiker eller skrues på siste bordrad.** Gulvet kompletteres med Tarkett fotlister.



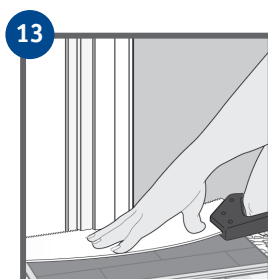
Bordets kortsider møter et rør: Borr hull som er min 16 mm større enn rørets diameter. **Se avsnitt bevegelsesfug.** Kapp deretter tvers gjennom hullene.



Bordets langsider møter et rør: Borr hull som vist på bilde. Sag av en bit som skal sitte på baksiden av røret, nærmest vegg. Kapp på skrå som vist på bildet.



Slå bordet på plass, lim fast den løse biten, legg inn en kile mot vegg og dekk hullet med en rørmansjett.



Gerikter kan tas av og løftes opp men kan også sages av. Benytt en løs bit av et gulvbord som mal og sag av gerikt med en fintannet sag. Legg bordet på plass uten at det låses fast mellom undergulv og gerikt.