

Fanérgolv (härdat trägolv)

Läs noga igenom hela läggningssanvisning innan du lägger golvet. Opus brädor läggs normalt flytande men kan också nedlimmas (läs mer under avsnitt Nedlimning).

Förvara bräderna i sina skyddande förpackningar tills de ska användas. Temperaturen i rummet och golvet skall vara minst 18°C. Tänk på att sprida ut buntarna så att de hinner anta omgivande lufts temperatur.

Var noga med att avsyna varje bräda innan läggning. Om du anlitar en fackman skall även denne läsa hela läggningssanvisningen innan läggning påbörjas. Optimera Svenska AB tar inget ansvar för uppenbara fel eller förluster som kunde konstaterats innan läggningen.

FLYTANDE LÄGGNING

Härdat trägolv läggs flytande dvs. fogas samman med varandra utan att fästas i undergolvet.

Förberedelser

Öppna 2–3 paket för att se ev. olika nyanser i färg och design och blanda gärna. Detta hjälper dig att få en bild av variationen innan läggning.

- Undergolvet skall vara torrt, plant, fast samt väl rengjort för att undvika mögel. I de flesta fall innebär det att undergolvet skall dammsugas.
- Heltäckningsmattor ska avlägsnas.
- Vid läggning på cellplast (EPS) skall en minst 6 mm, spontad, lastfördelande skiva läggas ovanpå.
- Fanérgolv (härdat trägolv) kan läggas på golvvärme och ett eventuellt golvvärmesystem skall ge en effektiv och jämn värmefördelning över golvet. Golvet ytemperatur får aldrig överstiga 27°C (80°F) (gäller även vid rör till värmeradiatorer och under ev. mattor etc).
- Kontrollera undergolvet planhet vid 2 m mätlängd och vid 0,25 m mätlängd. Är ojämnheterna större än ± 3 mm vid 2 m mätlängd eller större än $\pm 1,2$ mm, vid 0,25 m mätlängd, måste de först utjämnas. Även ± 2 mm vid 1 m mätlängd godkänns.
- Rummets luftfuktighet skall ej överstiga 60% RF. Om RF understiger 30% ökar risken för konkavitet och springor mellan brädorna. Vid låg RF i luften kan man med hjälp av en luftfuktare tillföra fukt.
- Trægolv skall i de flesta fall skyddas mot fukt från underlaget. Vi rekommenderar i första hand Opus Golvfoam MFS, som är en kombinerad ångspärr och foam för bästa resultat. Man kan även använda en 0,2 mm åldringsbeständig polyetenfolie, som läggs med 200 mm överlapp i kombination med foam eller lumpapp. Observera att, på undergolv som är av typ nygjutna bjälklag, lättbetongbjälklag, betonggolv direkt på mark, kryprumsgrund, på bjälklag över varma eller fuktiga lokaler (t.ex. pannrum eller tvättstuga) eller golvvärmesystem är det obligatoriskt med fuktskydd.
- Vid användande av separat ångspärr läggs ett mellanlägg ovanpå för att minska stegljud. Använd till exempel en 2 mm polyetencellplast (foam) av godkänd kvalitet (tryckhållfasthet

på minst 20 kPa i bostadsutrymmen och 60 kPa i krävande miljöer t.ex. offentlig miljö) eller grålumpapp. Mellanlägget läggs kant i kant. Vid nominellt krav på stegljudsdämpning kontakta ljudexpert.

- Är RF i underlaget mellan 90–98% skall en luftspaltbildande fuktspärr, typ Platon eller Matak, användas. Notera att en minst 6 mm tjock spontad lastfördelande skiva, typ träfiber- eller spånskiva, skall läggas ovanpå fuktspärren.
- Brädorna skall läggas i rummets längdriktning. Golvet rör sig med varierande luftfuktighet och skall därför vanligtvis ha en rörelsefog på minst 10 mm (gäller för rum upp till 6 m bredd) mot väggar och fasta föremål (trappor, pelare, dörrkarm etc.) för en enkel och smidig läggning. Det går även att räkna fram vilken storlek du behöver och då skall du räkna med 1,5 mm rörelsefog per meter golvbredd. Denna rörelsefog skall finnas runt hela golvet mot väggen och andra fasta föremål. Tänk på att det räcker med att 10 mm av ditt nylagda golv ligger emot en annan yta t.ex. vägg, för att golvet möjlighet att expandera upphör. Rum upp till 25 m breda och 25 m långa kan läggas i en sammanhängande yta. Om golvet är större skall du dela det. Golv ska delas i dörröppningar med en dilatationsfog. Dilatationsfogen täcker du med en list. Vid läggning i L-, Teller U-formade rum och vid övergångar till korridorer skall rörelsefogar installeras.
- En golvsockel eller T-list behöver vara 50% tjockare än rörelsefogens bredd. Exempel: Om du räknat ut att du behöver en rörelsefog på 8 mm mellan golv och vägg skall golvsockeln vara minst 12 mm.

Läggning

Beräkna först hur många brädor det går åt på bredden av ditt rum. Om sista brädraden blir smalare än 40 mm bör även den första raden sågas så att start och avslutningsbrädan får samma bredd. Det ger en snyggare installation. Tänk på att det är enklast att börja vid den långvägg som har flest dörrar. Om det finns dörrar på kortsidan så börja raden där. Bräderna kan läggas både från vänster och från höger men även baklänges.

Trägolvs skall alltid läggas med kortskarvar i minst varannan rad. Det gäller även mindre ytor i såsom t ex hallar eller små rum. En jämn fördelning av kortändar gör att golvet förblir plant vid klimatförändringar.

Använd kilar för att skapa rätt avstånd mellan golv och vägg. Dessa ger möjlighet till en rörelsefog på minst 10 mm mot väggen och andra fasta objekt. Bräderna ska läggas i rummets längdriktning.

Ta till sist bort kilarna och täck mellanrummet mellan väggen och golvet med en golv- eller täcklist. En avslutningslist eller nivålist används för att foga samman trägolv och andra golvmaterial. Montera lister så att golvet kan röra sig med årstidsvariationerna.

Om du träffar på en skadad bräda, sortera undan den. Den kanske blir över eller kan användas vid avslutningen. Naturligtvis får du byta ut den där du köpt den. Golvläggaren är ansvarig för att brädor med uppenbara fel inte läggs in.

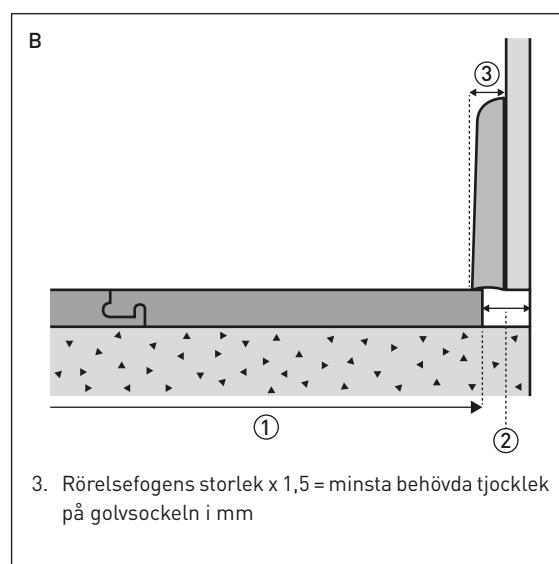
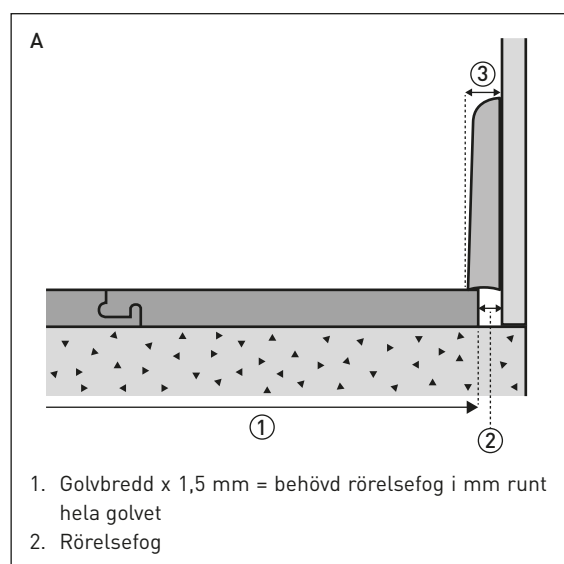
Tjocklek på golvsockel

Kom ihåg att det är golvet rörelsefog som bestämmer tjockleken på golvsockeln och inte tvärt om.

- Större golvtytor behöver större rörelsefogar vilket betyder tjockare golvsocklar.

Tips: Om du renoverar eller bygger nytt kan ett enkelt sätt att undvika tjocka golvsocklar vara att sätta väggskivorna lite högre upp vilket gör att golvet kan röra sig under. Se bild B.

Så här räknar du ut tjockleken på golvsockel



Minsta tjocklek på rörelsefogen och golvsockeln vid olika golvbredder

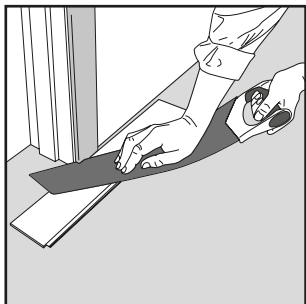
Golvbredd 1	Rörelsefog 2	Golvsockelbredd 3
4 m	6 mm*	10 mm
6 m	9 mm*	15 mm
8 m	12 mm	18 mm
10 m	15 mm	22 mm
12 m	18 mm	27 mm
15 m	22 mm	33 mm
18 m	27 mm	40 mm

* För enkel installation är minsta rekommenderade rörelsefog 8-10 mm

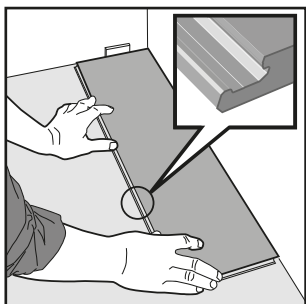
Skyddstäckning

Grundregeln är att trägolvet ska läggas sist i bygget för att undvika skador. Om ytterligare arbete ska göras i det rum där golvet har lagts, skall golvet skyddstäckas med ett material som släpper igenom fukt (t.ex. papp). Kontrollera även att det inte missfärgar golvet eller lämnar rester av t.ex. vax. Tejpa inte mot trägolvet utan endast mot skyddstäckningen. Många tejper fäster så hårt mot golvytan att ytbehandlingen släpper när tejpens avlägsnas. Ju längre tejpens får sitta, desto större är risken att den fäster hårdare mot ytbehandlingen.

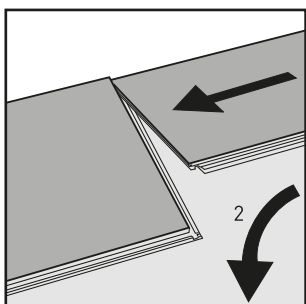
Instruktioner



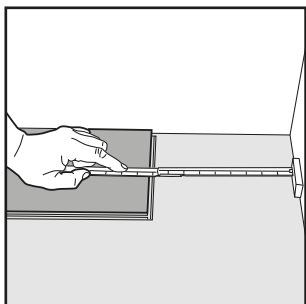
1.
Börja med att plocka bort/såga av dörrfoder/karmar så att golvet kan skjutas inunder vilket ger ett snyggt och proffsigt resultat. Enklast är att använda ett multiverktyg eller en fogsvars. Använd en uppochnervänd bräda med underlägg som mall så får du rätt höjd. Tänk på att golvet inte får låsas mot eller under karmen.



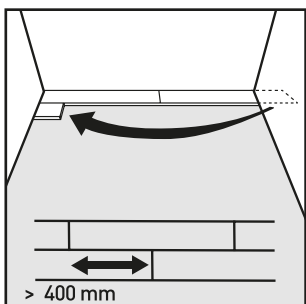
2.
Börja i ett vänsterhörn, och lägg den första brädans underläpp ut mot rummet på både lång- och kortsida. Långsidans avstånd mot väggen kan justeras senare när 3 rader lagts.



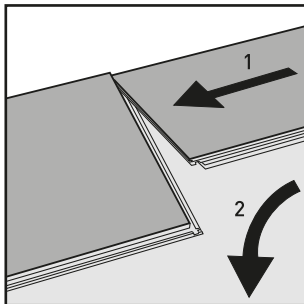
3.
Nästa bräda placeras med kortänden mot den första brädans kortände. Tryck ner kortänden så att den klickar i och fastnar. Fortsätt på samma sätt längs hela den första raden.



4.
Kapa den sista brädan i den första raden till rätt längd. Glöm inte rörelsefogen runt om golvet.

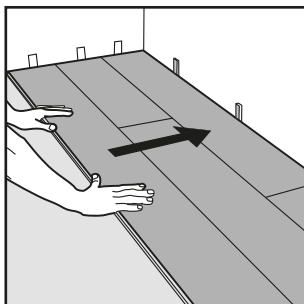


5.
Börja nästa rad med den bit som blev över från förra raden. Brädernas ändskarvar ska förskjutas minst 400 mm vid brädor som är längre än 1500 mm. Vid brädor kortare än 1500 mm skall ändskarvarna förskjutas minst 300 mm.



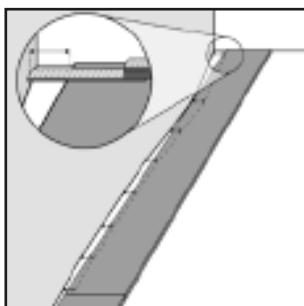
6.

Tryck den nya brädans långsida i den redan lagda brädan så att fogen blir tät. Tryck därefter lätt på brädan nedåt samtidigt som du knackar lätt med handen så faller brädan lätt på plats. Var försiktig när du knackar ihop dem så inte något skadas. Se till att du inte har skräp t.ex. sågspån i fogen, då detta kan hindra eller skada brädan om den tvingas ihop. Fortsätt lägga de återstående raderna på samma sätt.



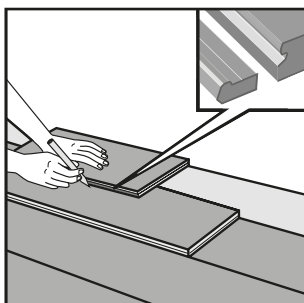
7.

När tre rader lagts kan golvet avstånd till väggarna justeras. Sätt kilar mellan golv och vägg. När golvet är färdiglagt ska kilarna tas bort.



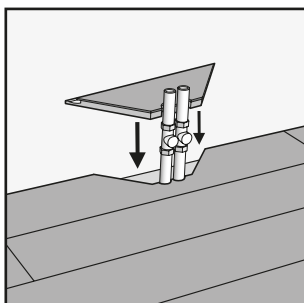
8.

Den första golvraden måste ibland anpassas till en krokig vägg. Rita av väggens kontur på golvbräderna. Lösgör sedan brädorna i den första raden genom att ta tag i långsidan, dra uppåt och samtidigt slå ett lätt slag mot skarven. Såga efter ditt streck. För bästa resultat kan det ibland även vara nödvändigt att klyva första brädan så första och sista raden blir lika stora för att undvika en för liten bräda i slutet.



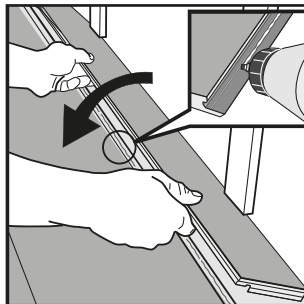
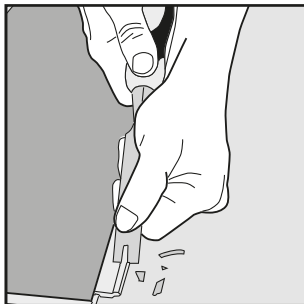
9.

Den sista raden: Mät ut den exakta bredden på den sista raden. Gör så här: Lägg den sista brädan ovanpå den näst sista brädraden med ca 7 mm förskjutning mot väggen. Markera sågsnittet med hjälp av en brädbit utan underläpp. Läg den sågade brädan. Ibland kan man vara tvungen att försiktigt ta hjälp av ett klackjärn eller kofot om det skulle behövas för att få ner sista brädraden.



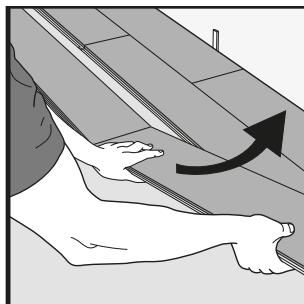
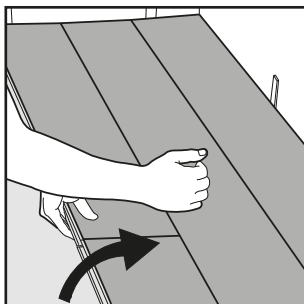
10.

För rör borrar hål i brädan som ska vara minst 20 mm större i diameter än röret. Såga som bilderna visar. Limma fast den utsågade biten igen. Avlägsna överflödigt lim direkt. Täck hålen med rörmanschetter.



11.

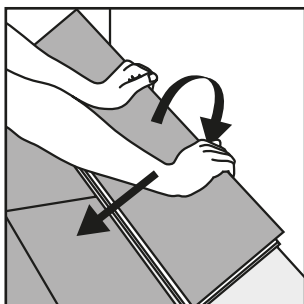
Om du inte kommer åt att vinkla in brädan under t.ex. dörrfoder eller karmar gör du så här: Skär/hyvla bort låsningen med ett stämjärn eller handhyvel. Limma på underläppen med ett Pvac-lim (D3) och lägg brädorna. Använd kilar för att pressa fast brädan medan limmet torkar.



12.

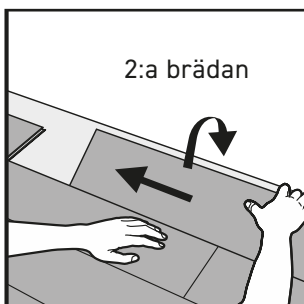
Om du behöver ta upp en bräda efterläggning, så vinklar du upp en hel brädrad längs långsidan åt gången. Demontera kortsidorna genom att skjuta isär dem horisontellt. Det går även att vinkla upp kortsidan på golv med 5G Dry låssystem.

Läggning baklänges



1.

När du lägger baklänges så lägger du från vänster till höger. Vinkla in underläppen under den tidigare lagda raden och lägg ner.



2.

Vinkla in nästa bräda under den lagda raden och skjut dem mot kortsidan på den intilliggande brädan och lägg ner. Tryck försiktigt ner brädans kortände tills du hör ett klick vilket betyder att den har låst.

Att limma ner golv kräver större kunskap om både förutsättningar och själva läggningsförfarandet. Det gör att vi rekommenderar att det görs av en fackman.

Förberedelser

Förvara bräderna i sina skyddande förpackningar tills de ska användas. Temperaturen i rummet och bräderna skall vara minst 18°C. Tänk på att sprida ut buntarna så att de hinner anta omgivande lufts temperatur.

Var noga med att avsyna varje bräda innan läggning. Om du anlitat en fackman skall även denne läsa hela läggingsanvisningen innan läggning påbörjas. Optimera Svenska AB tar inget ansvar för uppenbara fel eller förluster som kunde konstaterats innan läggningen.

Vid nedlimning mot betongunderlag måste ytan vara av sådan fasthet att den klarar ett ritsprov utan att betongen lossnar i flagor. Detta gäller även vid flytspacklade golvytor. Om svag gjuthud finns kvar skall den slipas eller fräsas bort.

Ytdraghållfastheten på betong och golvavjämning skall vara minst 1,5 MPa, enligt EN 17668. Limmängden skall vara minst 1250 g/m².

Nedlimning kan ske mot t.ex. betong, avjämningsmassa, golvspånskivor eller plywood.

Före nedlimning på betongunderlag skall fuktmätning göras av fuktkontrollant. RF får högst vara 85% vid vct 0,4 respektive 0,6 samt ett inneklimat enligt EN 15026 (medelstor fuktbelastning) och RF Luft max 60%. Vid mätning av CM får den högst vara 2,5 utan golvvärme och 1,8 vid golvvärme, enligt DIN 18560. Om fuktmängden är högre skall alltid en fuktspärre användas. Vid läggning på golvvärme och på platta på mark är det obligatoriskt med fuktspärre.

Normal- & självtorkande avjämningsmassor skall fuktmätas och får ej överstiga 65% RF vid hellimning av trägolvet. Om risk föreligger att RF överstiger 65% skall fuktspärre användas på avjämningsmassan. Notera att i dessa fall måste tillverkaren av avjämningsmassan godkänna att fuktspärre appliceras på avjämningsmassan. Golvet skall hellimmas mot underlaget med parkettlim av SMP-typ. Vi rekommenderar Uzin MK 200 eller MK 250 samt Pallman P5 eller P6.

Öppna 2–3 paket för att se ev. olika nyanser i färg och design och blanda gärna. Detta hjälper dig att få en bild av variationen innan läggning.

- Undergolvet skall vara torrt, plant, fast samt väl rengjort för att undvika mögel. I de flesta fall innebär det att undergolvet skall dammsugas.
- Härdat trägolv kan limmas på golvvärme och ett eventuellt golvvärmesystem skall ge en effektiv och jämn värmefördelning över golvet. Golvet ytemperatur får aldrig överstiga 27°C (80°F) (gäller även vid rör till värmeradiatorer och under ev. mattor etc). Vid golvvärme är det obligatoriskt med fuktspärre.
- Kontrollera undergolvet planhet vid 2 m mätlängd och vid 0,25 m mätlängd. Är ojämnheter större än ± 3 mm vid 2 m mätlängd eller större än ± 1,2 mm, vid 0,25 m mätlängd, måste de först utjämnas. Även ± 2 mm vid 1 m mätlängd godkänns.

- Rummets luftfuktighet skall ej överstiga 60% RF. Om RF understiger 30% ökar risken för konkavitet och springor mellan bräderna. Vid låg RF i luften kan man med hjälp av en luftfuktare tillföra fukt.
- Observera att, på undergolv som är av typ nygjuten bjälklag, lättbetongbjälklag, betonggolv direkt på mark, kryprumsgrund, på bjälklag över varma eller fuktiga lokaler (t.ex. pannrum eller tvättstuga) eller golvvärmesystem är det obligatoriskt med fuktskydd. Vi rekommenderar Uzin PE 414 Biturbo, Uzin PE 460 eller Uzin Hydroblock System eller Pallman P104 vid krav på fuktskydd. Följ tillverkarens anvisningar vid användande av dessa produkter.
- Vid nominellt krav på stegljudsdämpning kontakta ljudexpert.
- Är RF i underlaget över 85% skall ett fuktskydd appliceras. Vi rekommenderar Uzin PE 414 Biturbo, Uzin PE 460 eller Uzin Hydroblock system. Även Pallman P104 kan användas. Följ tillverkarens anvisning för applicering.
- Bräderna kan läggas åt det håll som passar bäst. Golvet rör sig med varierande luftfuktighet och skall därför vanligtvis ha en rörelsefog på minst 5 mm mot fasta föremål för en enkel och smidig läggning. Rum upp till 25 m breda och 25 m långa kan läggas i en sammanhängande yta. Om golvet är större skall du dela det.

Läggning

Beräkna först hur många bräder det går åt på bredden av ditt rum. Om sista brädraden blir smalare än 40 mm bör även den första raden sågas så att start och avslutningsbrädan får samma bredd. Det ger en snyggare installation. Tänk på att det är enklast att börja vid den långvägg som har flest dörrar. Om det finns dörrar på kortsidan så börja raden där. Bräderna kan läggas både från vänster och från höger men även baklänges. Kapa då bort låslisten så att en traditionellt notspår bildas.

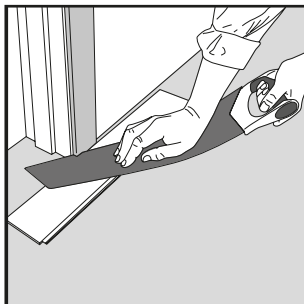
När 2 brädrader har lagts är det fördelaktigt att låta limmet härda så går fortsättningen lättare. Täck mellanrummet mellan väggen och golvet med en golv- eller täcklist. En avslutningslist eller nivålist används för att foga samman trägolv och andra golvmaterial.

Om du träffar på en skadad bräda, sortera undan den. Den kanske blir över eller kan användas vid avslutningen. Naturligtvis får du byta ut den där du köpt den. Golvläggaren är ansvarig för att brädor med synliga fel inte läggs in.

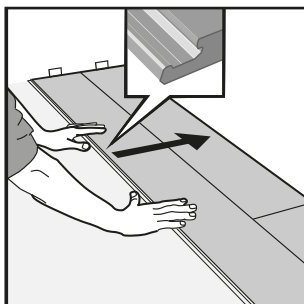
Skyddstäckning

Grundregeln är att trägolvet ska läggas sist i bygget för att undvika skador. Om ytterligare arbete ska göras i det rum där golvet har lagts, skall golvet skyddstäckas med ett material som släpper igenom fukt (t.ex. papp). Kontrollera även att det inte missfärgar golvet eller lämnar rester av t.ex. vax. Tejpa inte mot trägolvet utan endast mot skyddstäckningen. Många tejper fäster så hårt mot golvytan att ytbehandlingen släpper när tejpens avlägsnas. Ju längre tejpens får sitta, desto större är risken att den fäster hårdare mot ytbehandlingen.

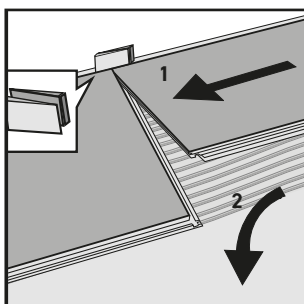
Instruktioner



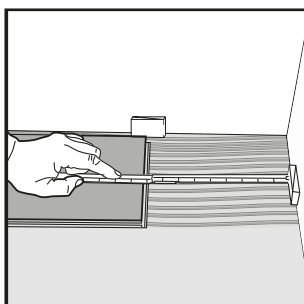
1. Börja med att plocka bort/såga av dörrfoder/karmar så att golvet kan skjutas inunder vilket ger ett snyggt och proffsigt resultat. Enklast är att använda ett multiverktyg eller en fogsvans. Använd en uppochnervänd bräda med ett underlägg som mall så får du rätt höjd.



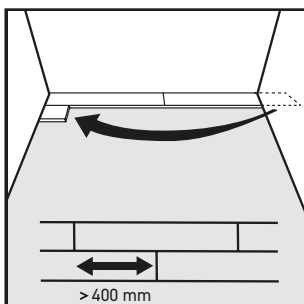
2. Kapa till bräder för 2 rader. Om första brädraden behöver sågas för att anpassas till en krokig vägg gör du det nu. Ta isär bräderna om du har torrlagt dem. Var försiktig när du tar isär bräderna så att du inte skadar fogen.



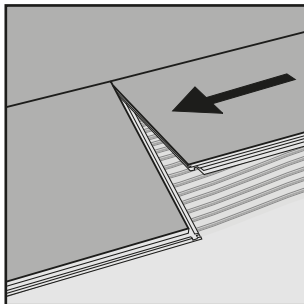
3. Börja i ett vänsterhörn och lägg den första brädans underläpp ut mot rummet på både lång- och kortsida. Nästa bräda placeras med kortändan mot den första brädans kortända. Tryck ner kortändan så att den klickar i och fastnar. Fortsätt på samma sätt längs hela den första raden.



4. Kapa den sista brädan i den första raden till rätt längd. Glöm inte rörelsefogen runt om golvet.

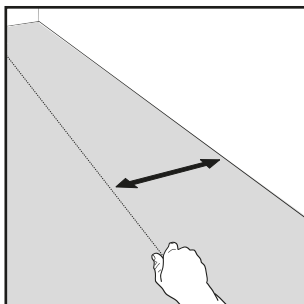


5. Börja nästa rad med den bit som blev över från den förra raden. För en snygg installation bör brädernas ändskarvar förskjutas med minst 400 mm vid brädor som är längre än 1500 mm. Vid bräder kortare än 1500 mm bör förskjutningen vara minst 300 mm. Att förskjuta skarvarna så här ger ett snyggare intryck men är vid nedlimning inte nödvändig.



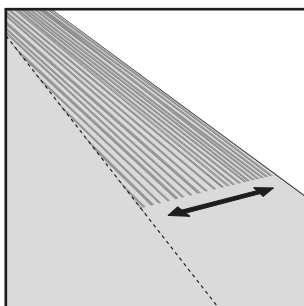
6.

Tryck den nya brädans långsida i den redan lagda brädan så att fogen blir tät. Tryck därefter lätt på brädan nedåt samtidigt som du knackar lätt med handen så faller brädan lätt på plats. Var försiktig när du knackar ihop dem så inte något skadas. Se till att du inte har skräp t.ex. sågspån i fogen, då detta kan hindra eller skada brädan om den tvingas ihop.



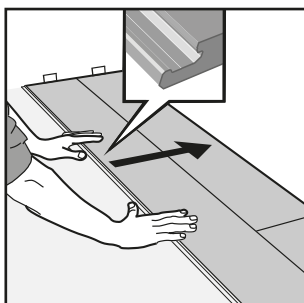
7.

Slå en linje med ett snörslå motsvarande 2 brädrader ut i rummet. Detta blir din guidelinje när du ska lägga limmet.



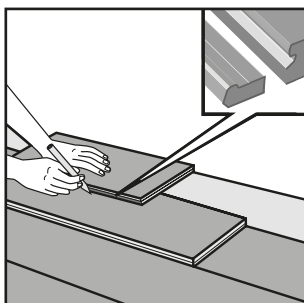
8.

Sprid ut 1 liter per m² med en grovtandad limspredare. Var noga med att hålla spridaren i rätt vinkel så att den ger rätt mängd. Gå inte utanför den guidelinje du gjort. Sprid så mycket lim som du hinner lägga brädor på inom 10–15 min. Var noga med att lägga ner bräderna i vått lim innan skinn hinner bildas.



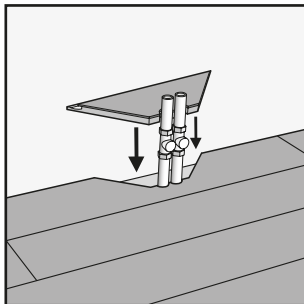
9.

Lägg de 2 första brädraderna. Var noga med att dessa rader hamnar med rätt avstånd till väggarna runt om innan limmet härdar. Vänta gärna några timmar så att brädorna hinner sätta sig i limmet innan du fortsätter.



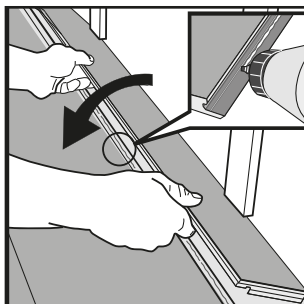
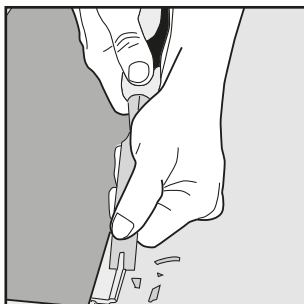
10.

Den sista raden: Mät ur den exakta bredden på den sista raden. Gör så här: Lägg den sista brädan ovanpå den näst sista brädraden med 7 mm förskjutning mot väggen. Markera sågsnittet med hjälp av en brädbit utan underläpp. Lägg den sågade brädan. Ibland kan man vara tvungen att försiktigt ta hjälp av ett klackjärn eller kofot för att få ner den sista brädraden.



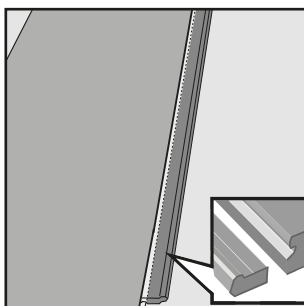
11.

För rör borras hål i brädan som är minst 10 mm större än röret. Såga som bilden visar och limma fast den utsågade biten. Täck hålen med rörmanschetter.



12.

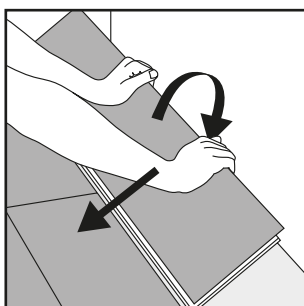
Om du inte kommer åt att vinkla in brädan under t.ex. dörrfoder eller karmar gör du så här: Skär/hyvla bort låsningen med ett stämjärn eller handhyvel. Det gör att du kan skjuta in brädan i fogen. Använd kilar för att pressa fast brädan medan limmet torkar.



13.

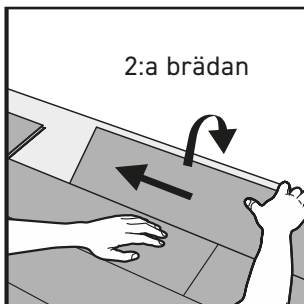
Om du är tvungen att lägga brädan baklänges sågar du bort så mycket av underläppen på brädan den blir ett notspår.

Läggning baklänges



1.

När du lägger baklänges så lägger du från vänster till höger. Såga bort så mycket av underläppen på brädan så att den bildar ett notspår.



2.

Vinkla in nästa bräda under den lagda raden och skjut dem mot kortsidan på den intilliggande brädan och lägg ner. Tryck försiktigt ner brädans kortände till du hör ett klick vilket betyder att den har låst.

Fanérgolv (härdat trägolv)

Ett väl underhållet golv är en förutsättning för att golvet skall behålla sin finish och sitt vackra utseende år efter år. Kontinuerligt underhåll gör även att fläckar har svårare att bita sig fast och underlättar framtida rengöring.

Allmän Information

Hur ofta ditt golv behöver rengöras beror ju på hur mycket det används. Med regelbunden rengöring och underhåll förlänger livslängden på golvet. Ditt trägolv är tillverkat av ett naturligt material. Det betyder att dess egenskaper kan variera från planka till plank. Tänk på att även ett hårt golv kan få intrycksmärken och repor.

Många produkter, t.ex. trägolv och textilier, förändras i färg när de utsätts för UV-ljus. En övertäckt yta på golvet kan leda till ljusa partier, vilket inte är en produktdefekt utan ett naturligt kännetecken för trä. Om du t.ex. täcker en del av golvet med en matta, flytta den då och då för att få en jämnare färgförändring av golvet. Ett annat sätt är att rulla ihop mattorna när du åker på semester så jämnas färgen ut.

Vi rekommenderar Bjelins Ecoline-produkter eller likvärdiga för rengöring och underhåll. Golven skall städas med kallt pH-neutralt rengöringsmedel (pH 7–7,5) utspätt i kranvatten. Rengöringsmedel som innehåller ammoniak skall ej användas.

Inomhusklimat

Trä är hygroskopiskt vilket innebär att det rör sig med den relativa fuktigheten. På sommaren sväller det och på vintern krymper det. När det krymper kan små springor uppstå mellan bräderna. Detta är helt normalt för trä. För att undvika stora rörelser i trägolvet rekommenderar vi att RF hålls mellan 30–60%.

Förhindra smuts och skador

Sand, grus och fukt sliter på ditt golv. Använd därför en tillräckligt stor yta för grov smuts på utsidan och fuktabsorberande dörmatta innanför dörren. Särskilt vid entréer till offentliga byggnader är detta extra viktigt, se nedan. Dessa åtgärder säkerställer att ditt golv håller länge och håller städning och underhåll på en låg nivå.

Dra aldrig möbler över golvet, lyft dem istället! Använd filtassar på dina möbelben för att skydda golvet. Dessa behöver naturligtvis bytas ut då och då. Vid användning av stolar med hjul måste dess hjul vara tillverkade av mjukt gummi material. En matta under stolen skyddar golvet ännu bättre.

Byggstädning (gäller enbart svårt nedsmutsade golv)

För att bästa resultat ska trägolvet läggas sist i bygget. Om något mer ska göras i rummet skall trägolvet skyddstäckas i takt med läggning. När skyddstäckningen har tagits bort städas golvet noga.

1. Dammsug golvytan med ett munstycke för trägolv och torr-moppa ytorna efteråt med en mikrofibermopp. Byt till en ren mopp regelbundet.
2. Detta gäller enbart vid byggstädning och bara om golvet blivit utsatt för byggdamm. Tillsätt ett surt rengöringsmedel t.ex. ättika (12%) i vatten med ett blandningsförhållande på 1:20. Använd inte mer vätska än att golvet är torrt inom 2–3 minuter.

En mopp räcker till ca. 20–25 m² innan den behöver bytas till en ren. Kom ihåg att endast en ren mopp gör rent.

3. Det sura rengöringsmedlet, eller ättiksblandningen, lösgör de partiklar som fastnat på golvet. Exempel på detta kan vara damm från gips eller spackel.
4. Fukttorka därefter ytan med en ren mikrofibermopp fuktad i kranvatten. Byt mopp vid behov och använd inte mer vätska än nödvändigt. Ytan ska vara torr inom 2–3 minuter.
5. Denna process gör att ättiksblandningen neutraliseras och byggdamm följer med mikrofibermoppen upp, bort från golvet.

Daglig städning

Använd huvudsakligen torra städmetoder som dammsugare, dammoppar eller mikromoppar. Vid behov kan golvet efter städning, fukttorkas med en mikrofibermopp tillsammans med Bjelin Ecoline Wash Care spray eller liknande. Den appliceras direkt på golvet precis innan du torkar med mikrofiberduk. Använd inte mer rengöringsmedel än att golvet är torrt inom 2–3 min. Tvätta dina moppar regelbundet i tvättmaskin. Det går även att använda ett neutralt rengöringsmedel utspätt i kranvatten. Överdosera aldrig rengöringsmedlet oavsett vilken metod du använder. Bjelin Ecoline Wash Care finns även som koncentrat där som du blandar med vanligt kranvatten. Vi avråder från användande av såpor eller medel som innehåller ammoniak.

Fläckborttagning

Ta bort fläckar så snabbt som möjligt. De tas enklast bort när de är färska. Var försiktig med starka fläckborttagningsmedel då de kan påverka ytbehandlingen.

Bjelin Ecoline Wash Care eller motsvarande rekommenderas både för daglig rengöring och för borttagning av fläckar. Applicera rengöringsmedlet direkt på fläcken och låt verka 2–3 minuter. Torka av med mikrofibermopp. Detta rengöringsmedel räcker för att ta bort de flesta fläckar och bör användas i första hand.

Bjelin Ecoline Magic Cleaner eller motsvarande rekommenderas för svårare fläckar och är ett starkare rengöringsmedel som återställer ytan på golvet. Var noga med att lägga på så lite att yta är torr inom 2–3 min. Låt medlet verka i 10 minuter innan du rengör med en mikrofiberduk och vanligt kranvatten. Upprepa vid behov. Används i första hand vid så kallad nollning av golv.

Läs och följ instruktionerna för rengöringsmedlet, överdosera aldrig vilken metod du än väljer och se till att allt vatten tas upp omedelbart.

Periodiskt underhåll lackerade golv

Efter många års användning kan ytan på ditt golv ha tappat en del av sin glans och blivit något svårare att rengöra på grund av slitage och repor. Då rekommenderar vi att du rengör ditt golv grundligt, kompletterar med en daglig städning och sedan behandlar ditt golv med Bjelin Lackrefresher Ecoline.

Vi rekommenderar att detta görs i följande steg:

1. Inledande rengöring genom dammsugning och fukttorkning. Vid behov nollas golvet med Bjelin Ecoline Magic Cleaner eller motsvarande enligt ovan instruktion.
2. Applicera Bjelin Ecoline Lacquer Refresher eller motsvarande med en appliceringsmopp, exempelvis Bona Appliceringsmopp. Det är viktigt att applicering görs längs med träfiberriktningen och att appliceringen görs för hand och aldrig med en polermaskin. Lackrefreshern torkar på ca. 30 minuter. Testa på ett mindre synligt ställe, t.ex. bakom en dörr, att du får önskat resultat.

Om du har ett färgat golv, vänta inte för länge innan du fräschar upp ytan. Om du slitit igenom ytan är det mycket svårt att återfå den igen. Vid överlackering fyller man porerna vilket ger en slätare yta. Observera att en lack som läggs på över fabriksytbehandlingen vanligtvis har sämre egenskaper.

Underhåll i offentlig miljö

I offentliga utrymmen utsätts golv för mycket högre slitage än i bostadsmiljö. Gör ett grundligt underhålls schema och följ detta för att öka livslängden på golvet. Följ rengörings- och underhållsrekommendationerna som beskrivs för bostäder, men med tätare intervall. Schemat kan ändras från rum till rum, beroende på användningen. Att minska risken för slitage genom fukt och smuts är mycket viktigt i offentliga utrymmen. Utanför entréer till offentliga miljöer måste det finnas avskrapningsgaller, gärna under tak, grov matta innanför dörren och därefter fuktabsorberande matta. Fuktabsorberande mattor behöver bytas med jämna mellanrum då de ibland fylls snabbt. Storleken på entrén bör vara så väl tilltagen att golvet inte blir fuktigt och att smutsen stannar i entrén. Många gånger talas det om att man ska ta 7 steg i varje zon för att uppnå en tillräcklig avtorkning. En väl fungerande entré har stor inverkan inte bara på golvets livslängd utan även städ- och underhållskostnaden.

Underhåll i offentlig miljö görs så här:

3. Inledande rengöring genom dammsugning och fukttorkning. Vid behov nollas golvet med Bjelin Ecoline Magic Cleaner eller motsvarande enligt tidigare instruktion.
4. Applicera Bjelin Ecoline Lacquer Refresher eller motsvarande med en appliceringsmopp, exempelvis med Bona Appliceringsmopp. Det är viktigt att applicering görs längs med träfiberriktningen och att appliceringen görs för hand och aldrig med en polermaskin. Lackrefreshern torkar på ca. 30 minuter. Testa på ett mindre synligt ställe, t.ex. bakom en dörr, att du får önskat resultat. Om du har ett färgat golv, vänta inte för länge innan du fräschar upp ytan. Om du slitit igenom ytan är det mycket svårt att återställa den. Vid överlackering fyller man porerna vilket ger en slätare yta. Observera att en lack som läggs på över fabriksytbehandlingen vanligtvis har sämre egenskaper.

Reparation av golv

Något djupare repor ska behandlas med Touch-up lack först och slutligen med Bjelin Ecoline Lacquer Refresher eller motsvarande. Som alltid när du fräschar upp eller reparerar golv, börja med noggrann rengöring av det område du vill behandla.

Djupa repor, sprickor eller annan skada kan fyllas med Woodfiller eller smältvax i lämplig färg innan lackering. Allvarligt skadade plankor kan behöva bytas ut.

Reparation och punktrenovering av skador/repor

Vi rekommenderar att alla åtgärder görs av utbildade hantverkare för bästa resultat. Om en bräda är så skadad att den inte kan lagas med ovan metod kan den bytas ut genom att lossas från resten av golvet (görs av fackman) eller genom att ta upp golvet bräda för bräda från väggen fram till den skadade brädan. Om det inte går, kontakta bjelin.se för mer detaljerade råd.



woodura®
PATENTED SURFACE TECHNOLOGY

Woodura® and 5G® Dry™ are patented technologies invented by Välinge Innovation AB. The Woodura® and 5G® Dry™ word marks and logos are registered trademarks owned by Välinge Innovation AB and any use of such marks are under license.



Licensed by
Välinge

Patented Technology | www.valinge.se

Opus