



8%

FUKTKVOT
FUGTIGHED
FUKTIGHET

SE

Massivt trägolv

Skyddas mot nederbörd under transport. Låt golvet akklimatiseras i sin förpackning inomhus under minst 48 timmar innan du öppnar paketen. Packa upp paketen efterhand som montering sker. Luftfuktigheten i rummet får inte överstiga 55% och temperaturen ska vara normal inomhustemperatur. Nybyggda hus ska ha varit uppvärmda och ventilerade i minst en månads tid innan installation.

DK

Massivt trægulve

Beskyttes mod nedbør under transport. Lad gulvet blive i indpakningen og akklimatisere indendørs i mindst 48 timer inden pakken åbnes. Åben først pakkerne i takt med, at gulvet monteres. Luftfugtigheden i rummet, hvor gulvet skal monteres må ikke overstige 55% og temperaturen skal være normal indendørs temperatur. Nybyggede huse skal have været opvarmet og ventilerede i mindst en måned inden gulvet monteres.

NO

Massive tregulv

Beskyttes mot nedbør under transport. La gulvet akklimatiseres innendørs i minst 48 timer før du åpner pakkene. Pakkene åpnes etter hvert som legging skjer. Luftfuktigheten i rommet må ikke overstige 55 %, og temperaturen skal være normal innetemperatur. Nybygde hus bør være oppvarmet og ventilert i minst én måned før legging.

Norrlands trä

ETT NATURLIGT VAL

NORRLANDSTRA.COM



Massivt trägolv

TAKK FÖR ATT DU VÄLJER golv från Norrlands trä. Vi hoppas och tror att du kommer att bli nöjd i många år. Det är lätt att förstå varför trägolv är så omtyckta. Trägolv signalerar tidlöshet och lugn. Du har dessutom valt en naturprodukt från hållbara skogsbruk.

Trä är ett levande naturmaterial och variation i produkten är naturligt. Varje enskild bräda genomgår en noggrann kvalitetskontroll. Style är vår finaste kvalitet där vi ställer högst krav på golvbrädorna. Basic är vår lägsta kvalitet som ger ett prisvärt golv med större variationer i strukturen. Country är en mix mellan Style och Basic. Sorteringsregler för Style och Basic är vägledande. **Avsyns golvbrädorna när du öppnar förpackningen, eventuell reklamation måste göras före montering.**

Sorteringsregler Style

Strukturen är övervägande friskkvistig men svartkvist förekommer. Enstaka kvisturslag på 8 – 10 mm tillåts. Sprickor och barkringskvistar kan förekomma i begränsad omfattning. Enstaka bitar med märke kan förekomma. Kantkrok får max vara 7 mm på 2 meter. Kupning överstiger normalt inte 1 procent av den synliga bredden. Ändspont kan ha en vinkelavvikelse på i genomsnitt +/- 0,5 mm.

Sorteringsregler Basic

Frisk kvist får förekomma i alla storlekar och svart kvist förekommer. Kvisturslag förekommer. Sprickor och märke förekommer i begränsad omfattning. Barkringskvistar förekommer. Kantkrok får vara max 10 mm på 2 meter. Enstaka brådor med mer än 1 procent kupning förekommer. Ändspont kan ha en vinkelavvikelse.

Att montera trägolv

Vi rekommenderar att skruva fast golven med golvträskruv. Dimensionen på skruv bör vara 3,9x30 mm för ett 15 mm tjockt golv som monteras på 12-16 mm golvspånskiva på betongplatta. För ett 15 mm golv som monteras på annat träbaserat underlag används 41 mm skruv. För 20, 25 och 30 mm golv som monteras på 12-16 mm golvspånskiva används skruv som är 41 mm, och på annat träunderlag eller regler krävs en skruv som är minst 57 mm lång. Använd regler som är lika nedtorkade som golvet och lumppapp för att minska golvknarr. I rum med betongplatta krävs fuktspärr mot betongen.

Skruva in på skrå i 45° vinkel. Börja med att lägga golvet med notsidan mot utvald vägg i rummet. Se till att du har 5 – 7 mm avstånd till alla väggar, fasta rör eller andra hinder. Om bredden på rummet överstiger 4 meter bör du öka avståndet mot vägg i motsvarande grad. Använd kilar bakom första brädan för att säkerställa avståndet till vägg. Använd en slagkloss som skydd när du slår ihop brädorna. För dela skarvarna över hela golvet. Skarvarna på brådor som ligger bredvid varandra måste förskjutas med minst 600 mm, så att de inte hamnar mellan samma regler. Fäst sista brädan mot väggen med skruv om du av någon anledning senare vill lyfta golvet.

Golvet kan läggas på gjuten platta genom att limmas mot underlaget som kan vara betong eller spånskiva. Tänk på eventuell fuktspärr. Att limma mot ett fast underlag är krävande och vi rekommenderar att det utförs av fackmän. Limning och skruvning får aldrig kombineras.

Golv behandlade med Ultra Protect kan användas direkt efter montering. Med tassar på möblerna och skyddsmatta under rullande hjul så undviker du onödiga märken och repor. Vid normal rengöring räcker det med att dammsuga eller sopa golvet. Vid behov torkas golvet med ljummet vatten, lite såpa och en väl urvriden mopp/skurtrasa. För mer information om skötsel och montering besök norrlandstra.com eller kontakta din bygghandel.

Massivt trägolv

TAKK FÖR ATT DU VÄLJER et golv fra Norrlands trä. Vi tror og håber på, at du vil være tilfreds med dit gulv i mange år. Det er let at forstå hvorfor trægulve er så populære. Et trægulv signalerer tidløshed og ro. Og du har valgt et naturprodukt fra bæredygtigt skovbrug.

Træ er et levende naturmateriale og derfor er variationer i strukturen helt naturlige. Hvert enkelt bræt har gennemgået en nøje kvalitetskontrol. I Style serien finder du vores fineste kvalitet, hvortil vi stiller de højeste kvalitetskrav til gulvbrædderne. I Basic serien får du et prisrigtigt gulv, hvor der er større variationer i strukturen. Vores Country serie er et mix mellem Style og Basic. Sorteringsreglerne for Style og Basic er vejledende. Undersøg derfor gulvbrædderne når du åbner pakken og før du lægger gulvet. **Eventuel reklamation skal foretages inden montering.**

Sorteringsregler Style

Strukturen er primært friske knaster, men sorte knaster kan forekomme. Enkelte knastudfald på 8-10 mm tillades. Sprækker og bark-knaster kan forekomme i begrænset omfang. Enkelte stykker med marvstriber kan forekomme. Kantbøjning må max. være 7 mm på 2 meter. Krumning/kupning overstiger normalt ikke 1% af den synlige bredde. Endenoten kan have en vinkelafvigelse på i gennemsnit +/- 0,5 mm.

Sorteringsregler Basic

Friske knaster må forekomme i alle størrelser. Sorte knaster og knastudfald kan også forekomme. Sprækker og marv tillades i begrænset omfang. Bark-knaster forekommer. Kantbøjning må max. være 10 mm på 2 meter. Enkelte brædder med mere end 1% krumning/kupning kan forekomme. Endenoten kan have vinkelafvigelse.

At montere et trægulv

Vi anbefaler, at gulvet skrues fast med gulvskruer. Skruens størrelse bør være 3,9x30mm til et gulv på 15 mm tykkelse, der skal monteres på en 12-16 mm golvspånplade på betonunderlag. Til 15 mm gulv, der skal monteres på et træbaseret underlag anvendes en 41 mm skrue. Til gulve med tykkelse på 20, 25 eller 30 mm, der skal monteres på golvspånplade på betonunderlag anvendes en skruestørrelse på 41 mm. Ved montering på andet træunderlag eller regler anvendes en skrue som er mindst 57 mm lang. Anvend regler som er tørret til samme fugtighedsprocent som gulvbrædderne og læg gulvpap eller lignende for at mindske risikoen for at gulvet knager. I rum med betonunderlag skal der anvendes fugtspær mod betonen.

Skruen skrues ind på skrå i en vinkel på 45°. Begynd med at lægge gulvet med not-siden mod den valgte væg i rummet. Sørg for at der 5 - 7 mm afstand til alle vægge, faste rør eller andre faste elementer. Hvis bredden på rummet overstiger 4 meter, bør du øge afstanden til væggen i modsvarende grad. Anvend kiler bagved det første bræt for at fastholde afstanden til væggen. Anvend en slagklods som beskyttelse når brædderne slås sammen. Fordel samlinger over hele gulvet og pas på ikke at montere flere samlinger ved siden af hinanden. Forskyd samlingerne mindst 600 mm så de ikke ender mellem samme regler. Fæst det sidste bræt mod væggen med skruer i tilfælde af at gulvet senere skal løftes.

Gulvet kan lægges på støbt underlag ved at lime gulvet mod underlag bestående af spånplader eller beton. Overvej fugtspær. At lime et gulv på et fast underlag er krævende og vi anbefaler, at det udføres af en fagperson. Man må aldrig kombinere lim og skruer.

Trægulv, der allerede er behandlet med Ultra Protect kan anvendes umiddelbart efter montering. Beskyt gulvet med filtduitter eller måtter under møbler og rullende hjul, så ridser og mærker undgås. Til normal rengøring rækker det med støvsugning eller fejning. Ved behov kan gulvet tørres over med lunken vand, lille sæbe og en opvredet moppe/gulvklud. Besøg norrlandstra.com eller kontakt din lokale tømmerhandler for mere information om pleje, vedligehold og montering af trægulve fra Norrlands træ.

Massive tregulv

TAKK AT DU VELJER golv fra Norrlands trä. Vi håper og tror at du vil bli fornøyd i mange år fremover. Det er lett å forstå hvorfor tregulv er så populære. Tregulv representerer tidløshet og ro. Du har dessuten valgt et naturprodukt fra bærekraftig skogbruk.

Tre er et levende materiale, og variasjoner i produktet er naturlig. Hvert enkelt gulvbord gjennomgår en nøye kvalitetskontroll. Style er vår fineste kvalitet, der vi stiller høyeste krav til gulvbordene. Basic er vår rimeligste kvalitet, som gir et prisgunstig gulv med større variasjoner i strukturen. Country er en blanding av Style og Basic. Sorteringsreglene for Style og Basic er veiledende. Kontroller gulvbordene når du åpner pakkene. **Eventuelle reklamasjoner må gjøres før legging.**

Sorteringsregler Style

Strukturen har overveiende frisk kvist, men svart kvist kan forekomme. Enkelte kvisturtslag på 8-10 mm tillates. Sprekker og barkringskvistar kan forekomme i begrenset omfang. Enkelte biter med märke kan forekomme. Kantkrok kan være maks 7 mm pr 2 meter. Kupving skal normalt ikke overstige mer enn 1 % av det synlige bordet. Endeployde bord kan ha et vinkelavvik på i gjennomsnitt +/- 0,5 mm.

Sorteringsregler Basic

Frisk kvist finnes i alle størrelser. Svart kvist og kvisturtslag forekommer. Sprekker og märke forekommer i begrenset omfang. Barkringskvistar forekommer. Kantkrok skal være maks 10 mm pr 2 meter. Enkelte bord med mer enn 1 % kupving kan forekomme. Endeployde bord kan ha et vinkelavvik.

Montering av tregulv

Vi anbefaler å skru fast gulvet med gulvtraskruer. Skruedimensjonen for et 15 mm tykt gulv, som monteres på 12-16 mm sponplate på betonggulv, bør være 3,9x30 mm. For et 15 mm gulv, som legges på annet trebasert underlag, benyttes 41 mm skruer. For 20, 25 og 30 mm gulv, som monteres på 12-16 mm sponplate, benyttes skruer som er 41 mm. På annet treunderlag, eller tilfarere, kreves en skrue som er minst 57 mm lang. Bruk tilfarere som er like nedtørkede som gulvet, samt ullpapp, for å minske knirk i gulvet. I rom med betonggulv kreves det fuktspærre mot betongen.

Skru inn på skrå i 45 graders vinkel. Begynn med å legge gulvet med notsidan mot vegg. Pass på at du har 5 - 7 mm avstand til alle vegger, faste rør og andre installasjoner. Dersom bredden på rommet er over 4 meter, bør du øke avstanden til mot vegg tilsvarende. Benytt kiler bak det første bordet, for å sikre avstanden til vegg. Bruk en slagkloss som beskyttelse når du slår sammen bordene. Fordel skjøtene over hele gulvet. Endeskjøtene på bord som ligger ved siden av hverandre, må forskyves med minst 600 mm, slik at de ikke havner mellom samme tilfarere. Fest det siste gulvbordet ved å skru rett ovenifra og ned, i tilfelle gulvet skal fjernes senere.

Gulvet kan legges på støpt såle ved å limes mot underlaget, som kan være betong eller sponplater. Husk eventuell fuktspærre. Å lime på et fast underlag er krevende, og vi anbefaler at det gjøres av fagfolk. Liming og skruing må aldri kombineres.

Gulv som er behandlet med Ultra Protect kan tas i bruk direkte etter montering. Med filtkotter på møblene og beskyttelsesmatte under rullende hjul, unngår du unødvendige striper og merker. Ved normal rengjøring holder det å støvsuge eller feie gulvet. Ved behov vaskes gulvet med lunken vann, tilsatt litt PH-nøytral såpe, og en godt oppvridd moppe eller klut. For mer informasjon om legging og vedligehold, gå inn på vår hjemmeside norrlandstra.com eller kontakt din byggevarerhandel.