

Læggevejledning til HARO laminatgulv med Lock Connect plus

Det er vigtigt, at hele vejledningen læses omhyggeligt igennem, før lægningen påbegyndes!
Følg altid læggevejledningen, som er vedlagt pakkerne. De vedlagte vejledninger skal følges!

HARO[®]
Quality Flooring



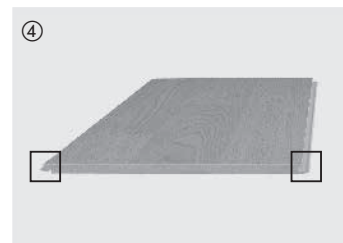
①
Værktøj til gulvlægning: Slagklods LC plus, afstandskiler, prof-montagejern, hammer, blyant, sav.



②
Ved alle cementgulve og ved udlægning på gulvvarme skal der principielt lægges en 0,2 mm tyk PE-folie, som skal overlappe 30 cm i kanten. Folien trækkes op ved væggen og skæres efter montering af fodlister af ved overkanten af disse.



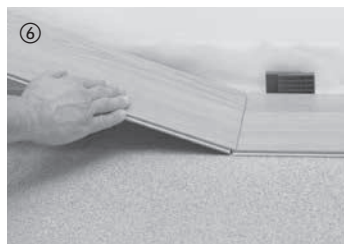
③
Til trinlydisolering og til udligning af mindre ujævnheder udrulles et 2 mm tykt lyddæmpningsunderlag af kork uden buler. Se også andre lyddæmpningsunderlag i vort tilbehørstilbud. Asfaltpap er ikke egnet til trinlydisolering. **Ved HARO laminatgulv med Silent Pro[®] må der ikke anvendes yderligere isolering.**



Ferside/notside



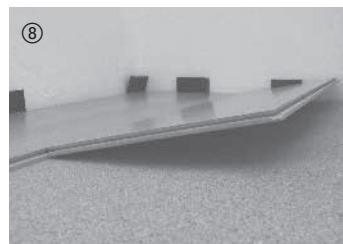
⑤
Lægningen startes i højre hjørne af rummet. Elementerne lægges med fersiden mod væggen og fikseres med afstandskiler (ekspansionsafstand til væg 10--15 mm).



⑥
Læg elementerne i første række. Dette gøres ved, at brædderne drejes ind i samlingen med et let tryk i enderne.

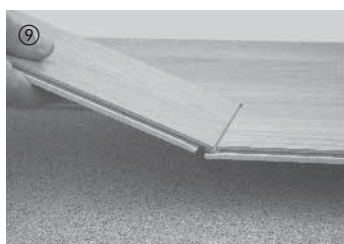


⑦
Det sidste element i den første række skæres til under hensyntagen til ekspansionsafstanden på 10 - 15 mm til væggen og drejes skråt ind. Start med resten af det afskårne stykke fra første række i den næste række (enderne skal forskydes min. 40 cm). Derved reduceres spildet meget.

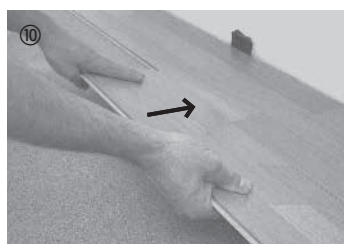


Læggetode 1: Vinkl ind i enderne

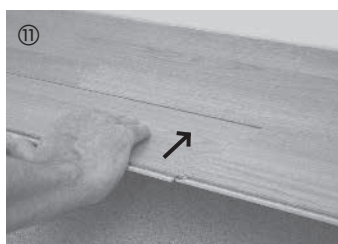
Det første gulvbræt i den anden række skal føres ind på langs og blive stående på skrå uden at sænkes ned.



⑨
Det næste gulvbræt i denne række skal føres med den korte side først ind i det første bræt.



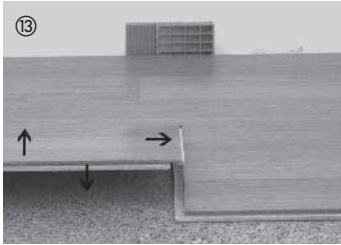
⑩
Brættet skubbes med et let tryk på venstre side ind i sammenføjnngen.



⑪
Derefter fastgøres brættet med et let tryk med håndfladen i den højre side. Sørg for, at brættet ikke sænkes ned, mens De gør dette.

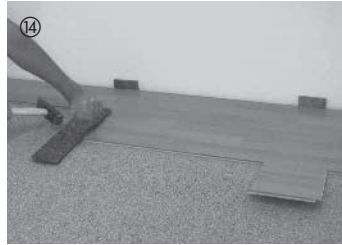


⑫
Først når hele rækken er samlet for enderne og i den ene side, kan rækken lægges ned fra venstre mod højre.



Læggetode 2: Plankerne klikkes sammen i stødet

Først føres elementet ind i samlingen på langsiden og skubbes op til den foregående elementkant. Nu kan elementet sænkes ned på langs.



Derefter klikkes elementet vandret ind med hammer og slagklods. For at gøre lægningen af elementerne lettere i endområdet anbefales det, at man saver kanten af i længden på elementerne.



Til rørgennemføringer bores eller saves passende huller i elementerne. Størrelsen afhænger af det pågældende varmerør, og der skal tages højde for den nødvendige ekspansionsafstand.



Ved døråbninger skal der anvendes et egnet profilsystem, således at ekspansionsafstanden overholdes. Dette gælder også, hvis samme gulvtype skal lægges i det tilstødende rum. I så fald skal der anvendes en overgangsprofil for at sikre, at ekspansionsfugen bevares.



I skinnen skal der være en ekspansionsafstand på ca. 5 mm. Som udgangspunkt skal trædørkarme saves af i gulvelementtykkelsen ved hjælp af en fin sav, så laminatgulvet kan udvide sig.



Elementerne i sidste række skæres til i længderetningen med en ekspansionsafstand på 10–15 mm og indpasses. Efter lægningen skal afstandskilen fjernes. Fodlister (kan monteres med og uden clip-system) fastgøres til væggen -- færdig.

Yderligere vejledning om gulvlægningen finder De på: www.haro.com/LockConnect

Generelle oplysninger

Det er vigtigt, at hele vejledningen læses omhyggeligt igennem, før lægningen påbegyndes!



Forholdsregler før lægning

Pakkerne må først åbnes umiddelbart før lægningen. I vintermånederne skal man sørge for, at elementerne i den uåbnede originalemballage tilpasses lægningstemperaturen på ca. 18 °C.

Vigtigt: Kontroller før lægningen og ved dagslys, om elementerne har synlige fejl eller skader, og kontroller farve og struktur. Efter lægning af elementerne kan sådanne reklamerkrav ikke gøres gældende. Elastiske gulvbelægninger og gulvtæpper skal fjernes komplet.

Læggeretning

Læggeretningen er normalt samme retning som hovedlysets indfald i rummet, f.eks. fra terrassevinduer. Elementerne bør lægges i længderetningen af det indfaldende lys. Med valg af læggeretningen er det også muligt at fremhæve rummets proportioner. Små rum virker større med et lyst mønster. Ved svømmende lægning må længden hhv. bredden på det lagte gulv ikke overskride 10 m. Ved lægning på over 10 m rumlængde skal der indbygges ekspansionsprofiler.

- I entreer og smalle rum skal elementerne lægges i længderetningen.

- Ved T-, L- eller U-formede grundrids skal de enkelte delflader opdeles med egnede profilsystemer i forhold til rummets form.

Klargøring af undergulvet: Undergulvet skal være jævnt, tørt og fast, den pågældende DIN skal overholdes. Egnede er f.eks. cementgulv, støbeasfalt, V100-læggespånplader, gamle gulvbelægninger som f.eks. keramik- og nålefilbelægninger.

Fugtighedskontrol

Undergulvet skal kontrolleres for eventuel fugtighed, f.eks. med et CM-måleapparat.

Maks. fugtindhold

Cementgulv maks. 2,0 CM %, ved gulvvarme 1,8 CM %, anhydritcement maks. 0,5 CM %, ved gulvvarme 0,3 CM %. Som udgangspunkt skal der ved nye cementgulve efter en tørretid på mindst 6–8 uger og ved lægning på gulvvarmesystemer lægges en 0,2 mm tyk PE-folie som yderligere fugtbeskyttelse. Folien skal overlape med ca. 30 cm i samlingerne. I rum uden kælder skal der sørges for fugtspærre (i overensstemmelse med DIN-normer resp. den nyeste teknik).

Lægning på gulvvarme

Ved lægning på gulvvarme skal undergulvet være lavet iht. DIN 18353. Ved lægningen skal du være opmærksom på, at gulvvarmen er udført iht. DIN EN 1264 del 1-4, og at gulvet iht. koordinering af håndværkere og installatører er blevet opvarmet, så det er klart til lægning. Du kan rekvirere en detaljeret vejledning hos din forhandler. Ved brug af gulvvarme bør man være særligt opmærksom på at overholde betingelserne for rummets indeklima.

Pleje

Du kan finde en udførlig vejledning i plejeanvisningen.

Tørrensørging: Normalt er tørrensørging af HARO laminatgulv med moppe, hårkost eller støvsuger tilstrækkeligt. Evt. gummistriber, der er afsat af gummisåler, eller fedtpletter kan fjernes med ethanol.

Fugtig rengøring: Vi anbefaler, at der alt efter tilsmudsningsgrad regelmæssigt foretages fugtig rengøring med clean & green active opblandet med vand.

Bemærk: Brug ikke brun sæbe, skuremidler, ståluld, voks eller polish til rengøring og pleje. Undgå at der står vand på laminatgulvet. Damprensere er ikke egnede til rengøring af laminatgulv.

Rumklimatiske forhold

For at undgå skader på gulvet, men også for dit eget personlige velbefindende er et indeklima på ca. 30–60 % relativ luftfugtighed ved en rumtemperatur på ca. 20 °C ideelt. For at holde luftfugtigheden konstant – især i fyringsperioden – anbefaler vi anvendelse af en luftfugter. Derved undgås ekstrem udtørring af gulvet. Luftfugtere skal tages i brug i begyndelsen af fyringsperioden. Hvis luftfugtigheden kommer ned under de normale værdier, må der påregnes lette fugegannelser. Disse fuger lukker sig normalt igen efter fyringsperioden.

Yderligere forholdsregler til beskyttelse af gulvet:

For at opretholde gulvets kvalitet anbefaler vi at sætte møbelglidere i teflon (PTFE) under stol- og bordben og lægge en måtte ved indgangen. Stole og kontorstole med hjul skal være i overensstemmelse med DIN 12529, der må kun anvendes hjul med belægning type W (blød). Som underlag til stole og kontorstole anbefaler vi måtter i polykarbonat.

Miljø & bortskaffelse:

Brug emissionssvage produkter til limningen. Når gulvet skal fjernes, bør du følge lægningsbeskrivelsen i omvendt rækkefølge. Bortskaffelse sker iht. nationale og lokale bestemmelser og forskrifter.

11/20 Vi tager forbehold for ændringer, der knytter sig til teknik og udvikling.