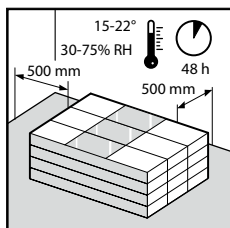


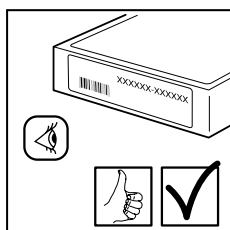
For at opnå det bedste resultat skal installationsvejledningen følges nøje af alle involverede parter. Lokale regler og standarder vedrørende installation eller forhold på stedet skal følges, hvis de er mere strikse.

1. KLARGØRING



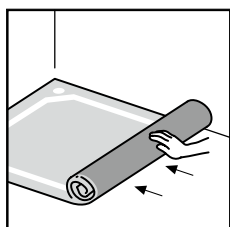
1a

Lad plankerne akklimatisere i 48 timer i den uåbnede emballage ved normal rumtemperatur midt i rummet, hvor gulvet skal monteres. De ideelle betingelser er 15-22 °C ved en relativ fugtighed på 30-75 %. Hvis klimabetingelserne er uden for intervallet på 30-75 %, anbefaler vi kraftigt at akklimatisere i 1 uge i den åbnede emballage.



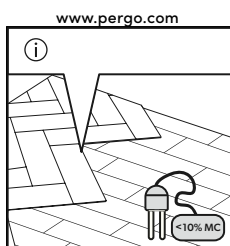
1b

Pergo-laminatgulve kan fås i forskellige formater, mønstre og kvaliteter. Kontrollér, at du har modtaget de gulvmaterialer, du har bestilt, før du begynder at lægge gulvet. Det er altid en god ide at gemme endemærkaterne sammen med kvitteringen.



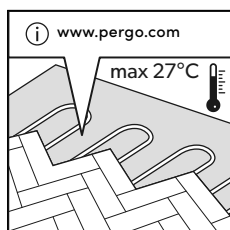
2

Fjern dampporøs gulvafdækning (gulvtæppe, filt osv.) først. Dampforseglet gulvafdækning (PVC, linoleum, VCT osv.) behøver ikke at blive fjernet. Brug altid et dampsikkert underlag. Vi anbefaler at bruge et Pergo-underlag. På dampforseglet gulvafdækning (PVC, linoleum, VCT osv.) skal der monteres et underlag med en dampsikker membran (eller separat PE-belægning) for at undgå migration.



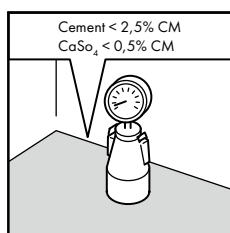
3

TRÆUNDERGULV: Fjern først eventuel eksisterende gulvafdækning. Der må ikke være tegn på mug og/eller utøj. Sørg for, at undergulvet er plant. Fastgør løse dele med søm eller skruer. Hvis trægulvet er plant (ingen ujævnheder over 2 mm over en længde på 1 meter), kan du montere et hvilket som helst QS-underlag. Hvis trægulvet ikke er plant og har ujævnheder > 2 mm og < 4 mm over en længde på 2 m (pga. buler i plankerne i træundergulvet), kan du montere QS Thermolevel-underlaget. Hvis træundergulvet ikke er plant og har ujævnheder > 4 mm over en længde på 2 m, skal du montere et nivelleringsmiddel eller -underlag af fibre + krydsfiner/OSB-nivelleringsgulv. Læg det nye gulv vinkelret på det eksisterende undergulv. Der skal være tilstrækkelig udluftning i en eventuel krybekælder under plankegulvet. Fjern eventuelle genstande, der kan være i vejen, og sørg for tilstrækkelig udluftning (min. 4 cm² ventilationsåbninger i alt pr. m² gulv). Fugtindholdet i træet må ikke overskride 10 %.



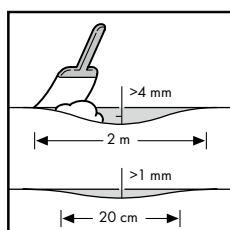
4

Der findes yderligere vejledning til gulve med gulvvarme eller -køling. Af sikkerhedsmæssige årsager og for at undgå problemer med Pergo-laminatgulvet er en maksimal gulvoverfladetemperatur på 27 °C tilladt. Gå til www.pergo.com for at få flere oplysninger.



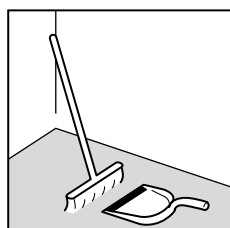
5

Fugtindholdet i undergulvet skal være mindre end 2,5 % CM/75 % RH (cementafretningslag) eller mindre end 0,5 % CM/50 % RH (anhydritafretningslag – undergulv). Hvis der er gulvvarme, skal resultaterne være henholdsvis 1,5 % CM/60 % RH og 0,3 % CM/40 % RH. Mål, noter og gem altid fugtindholdsresultaterne. Et nyt gulv med cementafretningslag skal tørre i mindst 1 uge pr. 1 cm tykkelse op til 4 cm. Tykkelser over 4 cm kræver dobbelt så lang tørretid. Et 6 cm tykt betonundergulv skal f.eks. tørre i mindst 8 uger. Fugtmålinger skal altid tages, og der skal føres en protokol til fremtidig brug.



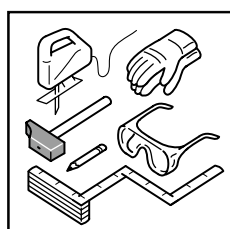
6

Sørg for, at undergulvet er plant. Ujævnheder større end 4 mm over en længde på 2 meter skal udjævnes. Det samme er gældende for ujævnheder på mere end 1 mm over en længde på 20 cm.



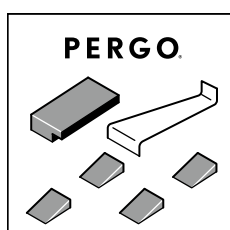
7

Støvsug omhyggeligt hele overfladen, efter at du har kontrolleret gulvet for ujævnheder. Sørg for, at undergulvet er fladt, rent, fast og tørt. Undgå risiko for, at gulvet knirker ved at fastgøre løse spånplader, OSB, træfiberplader, træbelægninger osv. med skruer.



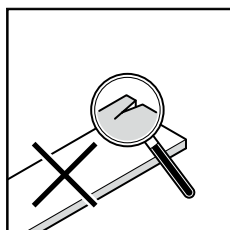
8

Du skal bruge følgende almindelige værktøjer til at montere dit laminatgulv: hammer, sav (stiksav, håndrunsav, håndsav eller krydsfilet sav), støvmaske (under savning), blyant, målebånd, sikkerhedsbriller og -handsker.



9

Derudover skal du bruge følgende tilbehør: installationssæt (et trækjern, modstandsstykker og en bankekreds egnet til Pergo-kliksystemet), underlagssystem (brug et underlag, der giver et stabilt fundament til gulvet som f.eks. Pergo Unisound -underlaget) og egnede vedligeholdelsesprodukter. Brugen af andet tilbehør end tilbehør fra Pergo kan forårsage beskadigelse af Pergo-gulvet. I dette tilfælde bortfalder garantien fra Pergo. Vi anbefaler derfor kun at bruge tilbehør fra Pergo, da disse er blevet særligt udviklet og testet til brug med Pergo-gulvpaneler.

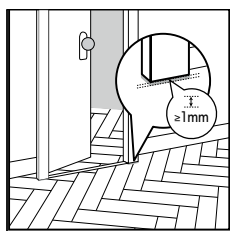


10

Kontrollér alle paneler før og under montering. Defekte paneler må aldrig bruges. En monteret planke anses for at være accepteret, og der kan ikke foretages reklamation.

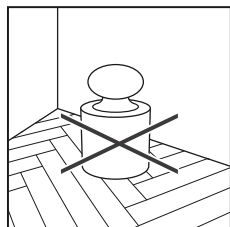
11

Kontrollér, om de gamle gulvlister kan fjernes. Du kan efterlade vægpanelerne og afslutte gulvet med Pergo-profiler eller dække de eksisterende paneler med Pergo-paneler.



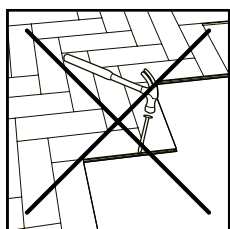
12

Kontrollér, at dørene stadig kan åbnes og lukkes, efter at gulvet og underlaget er blevet monteret.



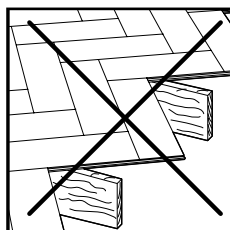
13

Køkkenøer og andre meget tunge genstande skal installeres først og må ikke placeres oven på laminatet. Laminatgulvet skal kunne flyttes rundt om tunge genstande for at undgå åbne samlinger og adskilte planker.

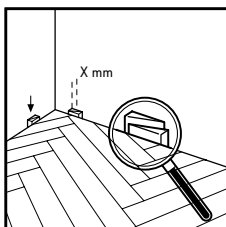
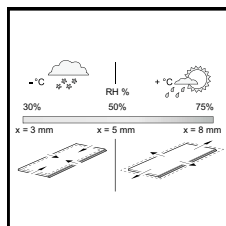
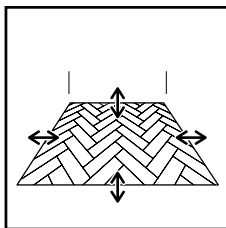


14

Pergo-laminatgulve er designet til at blive monteret som et flydende gulv for at muliggøre naturlig udvidelse og sammentrækning ved ændringer i temperatur og fugtighed. For at opnå fordelene ved et flydende gulv og undgå mulige åbninger, knirkelyd osv. må gulvet aldrig fastgøres med søm, skruer, silikone osv.

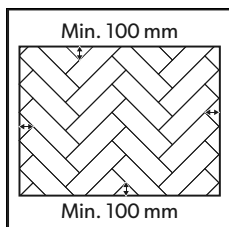


15



Et Pergo gulv består hovedsageligt af rigtig træ og vil naturligt nok udvide sig og trække sig sammen ved ændring i den relative fugtighed. Det monterede gulvs dimensionale variation vil næsten være ens i længde og bredde. Ved 20 °C og en relativ fugtighed, RH, mellem 40-60 % er bevægelsen minimal. Pergo-laminatgulve fremstilles og leveres med et fugtindhold, der gør, at de kan holde til en relativ fugtighed på 30-60 %. I et tørt klima, som f.eks. i Norden om vinteren, kan den relative fugtighed falde til under 30 % og om sommeren stige til over 70 %. Det medfører ændringer i gulvets overflade. For at sikre tilstrækkeligt med plads til disse naturlige ændringer og undgå mulige åbne samlinger, knirkelyde osv. skal plankerne altid lægges med en afstand på i gennemsnit 5 mm til vægge, dørtrin, trapper, rør osv., så der er plads til udvidelse. Brug modstandsstykkerne fra installationssættet til at sikre den rigtige afstand. Ved montering om vinteren ved meget lav relativ fugtighed skal afstanden til væggen mindskes til 3 mm, da gulvpanelerne trækker sig sammen, og ved montering i klima med høj relativ fugtighed skal afstanden øges til 8 mm, da gulvpanelerne udvider sig. Mellemrummet må IKKE fyldes med forsegler, silikone eller klæbemidler. Fastgør ikke gulvet med søm, lim, skruer eller på anden måde.

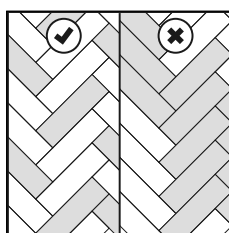
2. MONTERING



1

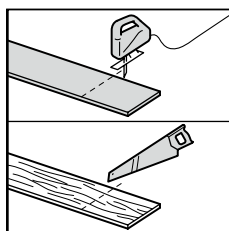
Før man starter, skal man huske at måle rummets længde og bredde, og sammenligne det med plankens længde og bredde. Dette vil sikre, at man ikke står med en meget smal planke til den sidste række. For at sikre dette kan man markere midten af rummet.

Det smalleste stykke skal helst være minimum 100 mm. Hvis det ikke er muligt at sikre dette, kan du bruge en D3 trælim i klikforbindelsen til at forbinde de mindste stykker til de installerede laminatplanker.



2

Sørg for, at under montering af gulvet, at blande gulvplankerne (og gulvpakker) tilstrækkeligt til, at der ikke er for mange ens, lyse eller mørke planker lige ved siden af hinanden.



3

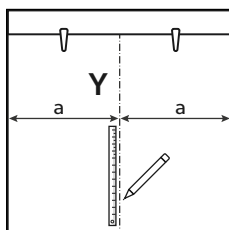
De andre paneler skal selvfølgelig også saves. Få et rent snit ved at vende den mønstrede side nedad, når du bruger en stiksav, bajonetsav eller håndrundsav, og opad, når du bruger en håndsav eller en krydsfilet sav.

4

Gulve har et patenteret kliksystem og skal monteres som et flydende gulv. Planker bør ikke limes til undergulvet og det er ikke tilladt at lime fugerne mellem plankerne.

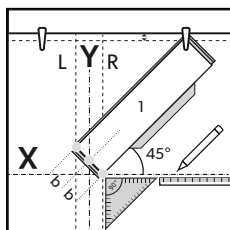
Kun hvis der skal skiftes en planke, er det tilladt at lime samlingerne.

I modsætning til mange andre Sildebens gulve, kommer denne ikke med en højre og venstre planke, en A og B planke. Dette er en universal planke på grund af det patenterede Unizip kliksystem. Så her er ingen grund til at sortere plankerne.



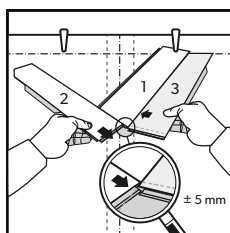
5

Et sildebensdesign bør typisk startes fra en central akse. Brug en kridtstreg eller lige kant til at markere midten af rummet, og skab Y linien.



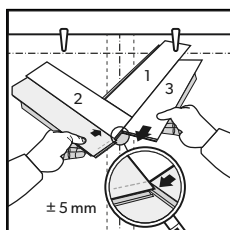
6

Placer din første planke (1) i en vinkel på 45 grader. Tegn parallelt med Y linien, ekstra L og R linier, for at markerer hjørnerne. Tegn også en ekstra reference linie X, som vist i diagrammet.



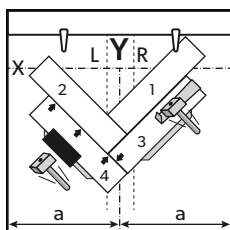
7

Placer din første planke (1) . Brug en anden planke (3) og fastgør den til den første ved at klikke dem sammen med en vinkel på +- 20 grader. Klik den ikke helt ned, brug planken som en guide til at installere planken (2) . Lad planken (3) gå forbi planken (1) med plus/minus 5 mm i bunden. Indsæt nu planken (2) i den korte side af planken (1) og skub den indtil den stoppes af planken (3). Klik nu planken (2) ned.



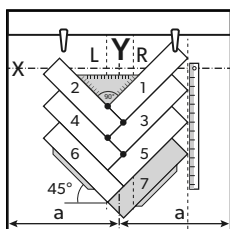
8

Gentag nu samme metode med planke (3) og (4). Planke (4) fungerer nu som stop for planken (3). Klik planken ned (3). Fortsæt denne proces indtil de midterste rækker er færdige.



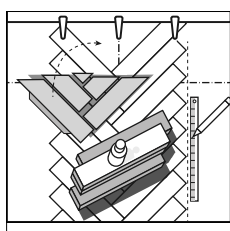
9

Der skal sikres at samlingerne er helt tætte. Brug slagklods og hammer for at sikre dette.



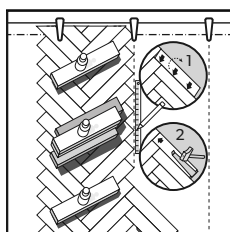
10

Der arbejdes nu nedad. Husk fortsat at bruge hammer og slagklods for at sikre, at samlingerne er helt tætte. Tjek at rækkerne forbliver lige. Fortsæt så denne linie med nye rækker.



11

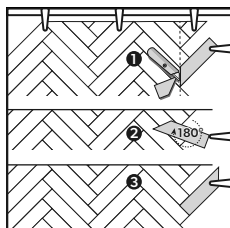
Efter at have placeret flere planker i den midterste række, fyldes den åbne trekant ud mod væggen. Brug afstandsstykker for at få den korrekte afstand til væggen. Det anbefales at placerer nogle uåbnede pakker (eller en anden form for vægt) for at holde det installerede på plads.



12

Der arbejdes nu opad mønstret som vist.

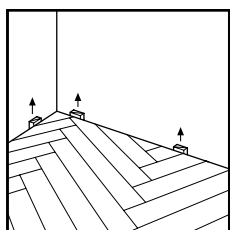
- Forbind den lange ende først ved at løfte +/- 20 grader.
- Slå nu forsigtigt på den korte ende af planken med en hammer og slagklods.
- Begge ender er nu lukket. Det er dog en god ide lige at tjekke at alle samlinger er lukket ordentlig.



13

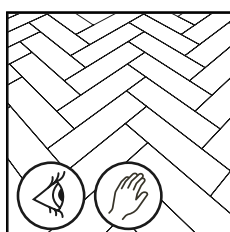
Placer plankerne i den sidste række, som skulle der fortsættes med en normal række. Drej nu planken 180 grader og placer hjørnet op imod væggen minus afstanden til afstandsstykket. Der kan nu tegnes en skærelinie og det overskydende kan skæres fra. Vend planken 180 grader tilbage og installere den. Gentag dette med hver enkelt planke.

Når dette er gjort færdig kan afstandsstykkerne fjernes og gulvet kan nu udvide og trække sig sammen uden problemer.



Tip :

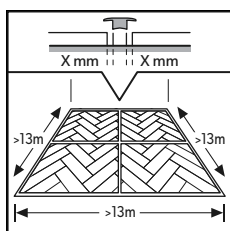
- Et godt råd er enten at sætte sig på knæerne eller stå på de allerede installerede planker, så de ikke flytter sig, når man fortsætter installationen.
- For at lette monteringen samles de første 10 rækker væk fra væggen så der kan siddes på plankerne under resten af montagen. Skub derefter de 10 rækker over mod væggen i den ønskede position med afstandsstykkerne på plads. Tag en tynd snor og hold den langs de installerede planker for at tjekke at de første rækker ligger korrekt.



14

Når en planke er lagt, og før der fortsættes med den næste, kontrolleres samlingen på den korte og den lange side for at sikre, at der ikke er højdeforskelle eller mellemrum.

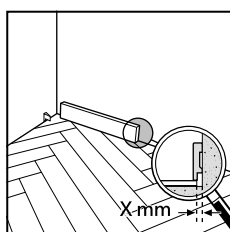
Fortsæt med at lægge række efter række på samme måde hele rummet igennem. Den nemmeste måde er at sidde på de allerede lagte planker.



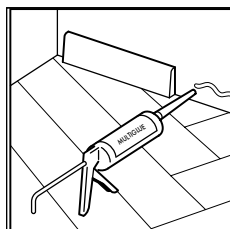
15

Ved længder på mere end 13 m i længden og 13 m i bredden skal der monteres et ekspansionsled. Opsvulmen og sammentrækning er lineær, så jo større overfladen er, desto større skal spillerummet ved kanten være.

Rumfugtighed kan variere alt efter årstiden, så det er vigtigt, at gulvet kan udvide sig og trække sig sammen. Derfor skal du sørge for, at du har et ekspansionsled på mindst X mm på alle sider af gulvet, omkring rør, gulvtrin og under døre. Ekspansionsled kan afsluttes med gulvlister, der fastgøres på undergulvet. Det er nødvendigt at have et ekspansionsled mellem forskellige rum (f.eks. under døren). I typiske T-, L- eller U-formede rum kan det også være nødvendigt at montere plankerne med plads til udvidelse. Kontakt Pergos tekniske afdeling i tvivlstilfælde.

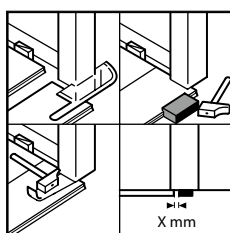


3. AFSLUTNING



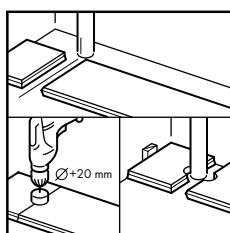
1

Monter panelet mod væggen. Fastgør aldrig panelet på gulvet. På denne måde kan gulvet udvide sig og trække sig sammen under panelet.



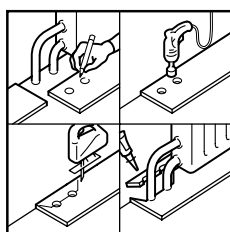
2

Når du saver paneler, skal du sørge for, at ekspansionsleddet under døren er mindst 10 mm. Hvis du ikke kan løfte panelet, skal du bruge bankeklodsen eller trækjernet og hammeren til at banke panelerne sammen, når plankerne ligger fladt på gulvet.



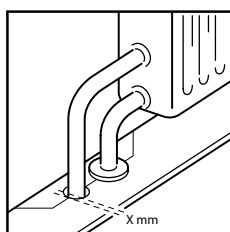
3

I rækker, hvor der er et rør, skal du sørge for, at røret flugter helt med den korte side på to paneler. Tag et bor med den samme diameter som røret plus 20 mm. Klik panelerne sammen på den korte side, og bor et hul midt i samlingen mellem de to paneler. Du kan nu montere panelerne på gulvet.



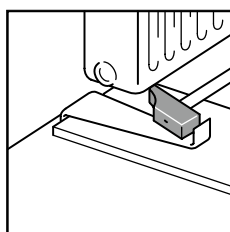
4

På rækker, hvor der er et dobbeltrør, skal du fortsætte på følgende måde: 1. Mål, hvor røret kommer gennem planken. Glem ikke at medregne ekspansionsleddet 2. Tag et bor med den samme diameter som røret plus 20 mm til udvidelsen. Bor hullet, hvor røret kommer igennem 3. Udvid hullet til kanten af panelet 4. Læg panelet rundt om røret 5. Tag et andet panel, og sav et stykke af, der passer nøjagtigt i det resterende hul, og lim stykket med trælim.



5

Brug Pergo-rørafdækning for at opnå en perfekt afslutning omkring rør.

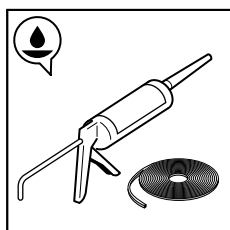


6

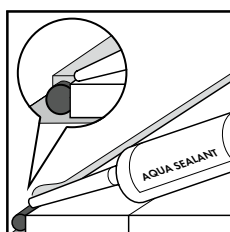
På steder, hvor der er svært at montere plankerne med bankeklodsen (f.eks. under radiatorer), kan du banke dem sammen med trækjernet og en hammer.

3. AFSLUTNING I RUM SOM BADEVÆRELSE, KØKKENER, VASKERUM OG INDGANGSOMRÅDER

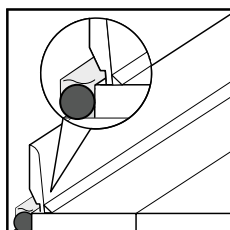
Monteringsvejledningen kan forhindre indtrængen af vand omkring laminatgulvet og genstande på gulvet. Følg denne vejledning omhyggeligt, så gulvene bliver egnede til brug i badeværelser, køkkener, vaskerum og indgangsområder. De vandafvisende paneler er ikke egnede til brug på områder med fugt/damp som poolområder, saunaer og rum med indbyggede afløb som f.eks. brusenicher. Denne ekstra vejledning til vandbeskyttelse overholder ikke nationale bestemmelser for vandbeskyttelse i vådrum.



Opnå en vandafvisende afslutning ved at bruge den vandtætte, elastiske pasta (Aqua Sealant), der er transparent, og skumstrimlen (NEFOAMSTRIP). Til farvematchedede parket-/standardfodpaneler og farvematchedede scotia skal du også bruge hydrostrip.



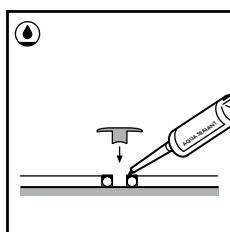
1 Forsegling af gulvets ekspansionsled kombinerer en komprimerbar PE-skum med en diameter på 8 til 10 mm og den fleksible og vandtætte Pergo Aqua Sealant. Skub PE-skummet ind i ekspansionsleddene, og påfør det fleksible Pergo Aqua Sealant med en let vinkel mod Pergo-gulvet.



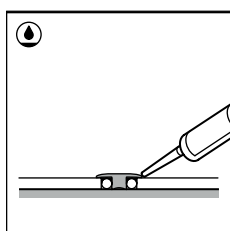
2 Monter panelet med Pergo Multiglue-lim. Påfør det fleksible Aqua Sealant mellem gulvlister og gulv for at undgå vandindtrængen.

På steder, hvor der ikke kan monteres profiler eller paneler, skal du fylde ekspansionsleddene med elastisk pasta (Pergo Kit).

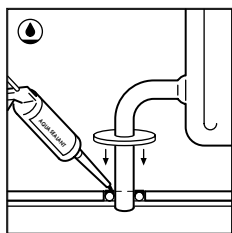
Tip: For at gøre arbejdet mere rent kan der nemt påføres tape på gulvet, før det fleksible Aqua Sealant påføres. Tapen kan fjernes umiddelbart efter påføring af Aqua Sealant. Spildt Aqua Sealant kan nemt fjernes, når det er tørt.



3 Fastgør Incizo-baseprofilen på undergulvet med Pergo Multiglue-lim og/eller skruer. Påfør det fleksible Aqua Sealant på den fleksible PE-skum, der er i ekspansionsleddet.



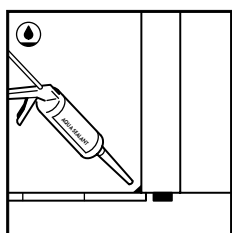
4 Skub Incizo-profilen i baseprofilen og det våde Aqua Sealant.



5

Opnå en perfekt afslutning omkring rør ved at bruge Pergo-rørafdækning og den elastiske, vandtætte Pergo Aqua Sealant, der er transparent, oven på PE-skummet. Placer derefter rørafdækningen, og påfør Aqua Sealant omkring rørafdækningen og omkring rørene.

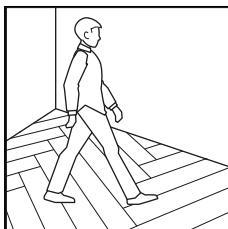
Dette gør vandindtrængen umulig.



6

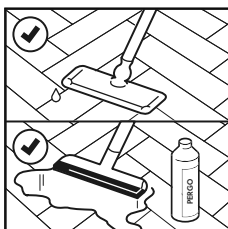
Opnå ekstra vandbeskyttelse omkring gulvet, og undgå, at vand trænger ind under paneler ved at påføre det fleksible Pergo Aqua Sealant op til vægbasen, dørtrin, dørrammer, rørafdækning osv.

4. VEDLIGEHOLDELSE



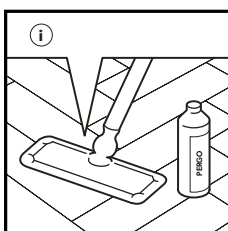
1

Du kan gå på gulvet lige efter monteringen. Vær sikker på at luftfugtighed i rummet altid er mindst 30%. Evt. brug en fugtmåler.



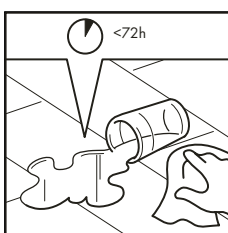
2

- a. I forbindelse med tør vedligeholdelse anbefaler vi, at man bruger en Pergo-moppe eller en støvsuger. Sørg for, at støvsugeren er udstyret med bløde hjul og har et særligt parketmundstykke, så gulvet ikke bliver ridset.
- b. Du kan bruge en damprenser, så længe dampen ikke rettes direkte mod laminatet. Det skal altid benyttes med en passende klud på damp-åbningen, hvilket også garanterer en ligelig fordeling af varme og damp. Det er også vigtigt at sørge for at apparatet ikke holdes for længe på det samme sted, og at gulvet renses i plankernes længderetning.



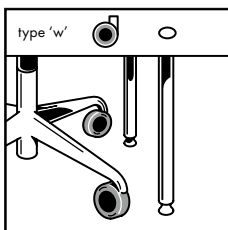
3

Vi anbefaler, at der bruges Pergo-rengøringstilbehør til let fugtig og våd vedligeholdelse. (se anvisningerne). Vær opmærksom på, at det kan skade gulvet, hvis der bruges andre rengøringsmidler. Yderligere oplysninger om, hvordan gulvet skal rengøres og plejes, kan findes på www.pergo.com. Særlige rengøringsinstruktioner til erhvervsmæssig brug eller industriprojekter kan fås ved at kontakte Pergo tekniske afdeling.



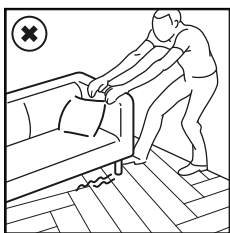
4

Fjern eventuel vand inden for 72 timer.



5

Beskyt ben på møbler og stole. Undgå, at der kommer snavs, vand og sand indenfor ved at have en egnet dørmåtte ved døren. Brug (kontor-)stole med bløde hjul, der er egnet til et laminatgulv/og eller et egnet stoleunderlag.



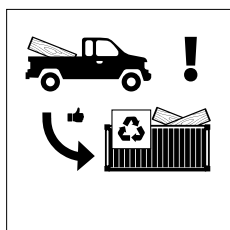
6

Træk aldrig møbler over gulvet, men løft dem.

7

Den glatte overflade på laminatgulvet fastholder ikke snavs eller støv. Fjern genstridige pletter forsigtigt med acetone eller neglelakfjerner. Brug aldrig skureprodukter! Voks eller laker ikke gulvet.

5. GENANVENDELSE



1

Aflever installationsaffald eller et afmonteret gulv til et anerkendt affaldsindsamlingsanlæg eller genanvendelsescenter som "ikke-farligt behandlet træ".