

DK // Huskeseddel

VED LEVERING:

- / Kontroller, om der er transportskader, og om de leverede varer stemmer overens med de varer, som står på fragtbrev/følgeseddel.
- / Transportskader anmeldes omgående til fragtmanden og der skal anføres tydelig skriftlig bemærkning på fragtbrevet.

UPPAKNING AF BRÆDDERNE:

- / Tjek brædderne ved dagslys før lægning.
- / Brædder med synlige fejl, som ligger uden for gældende tolerancer, herunder højde-, glans-, dimensions-, farveforskelle m.m. ska fransorteres og vil blive byttet uden beregning. Enkelte brædder med acceptable småfejl kan bruges på steder, hvor de ikke er synlige, evt. anvendes ved tilskæringer.
- / Kortere længder i pakkerne kan forekomme.
- / Der kan ikke reklameres over defekte brædder, der er monteret.
- / Specielt ved plankugulve: Vær opmærksom på, at der kan forekomme svindrevner, vindridser samt revner ved og i knaster.

FUGTFORHOLD/FUGTSPÆRRE:

- / Byggefugt skal være under kontrol, dvs. konstant mellem 35–65 % relativ fugtigh– helt alt efter årstid, inden gulvet monteres.
- / Bygningen skal være lukket. Alt arbejde med vandholdige materialer som puds, maling m.m. skal være afsluttet og materialerne skal være tørre.
- / Varmeanlægget skal være i drift ca. 20 °C i rummet.
- / Rummet skal have været opvarmet og ventileret i mindst 4 uger før monteringen.
- / Fugtindhold i beton, afretningslag m.m. skal være i ligevægt med den for årstiden normale relative luftfugtighed, dvs. restporefugtindhold i beton max. 65 %.
- / Hvis der anvendes en PE-folie (mindst 0,20 mm), kan gulvet lægges på beton med restporefugtindhold på maks. 85 %, dog under forudsætning af at den relative luftfugtighed i rummet ikke overstiger 65 %.

PÅ BETON OG KLINKER:

- / Undergulvet skal være helt plant (± 2 mm på et 2 m retholt eller ± 0,6 mm på et 0,25 m retholt), brug evt. spartelmasse til opretning.
- / Gamle tæpper o.l. skal fjernes.
- / Der udlægges altid en fugtspærre (min. 0,20 mm PE-folie) med min. 15–20 cm overlæg, som tapes og føres 10–15 cm op ad væggen.

PÅ GAMMELT TRÆGULV:

- / Undergulvet skal være fast og plant (± 2 mm på et 2 m retholt eller ± 0,6 mm på et 0,25 m retholt). Det må ikke "gynge" eller kunne give efter.
- / Gamle tæpper o.l. skal fjernes.
- / Løse gulvbrædder sømmes eller skrues fast.
- / Ved store åbninger mellem brædderne på det gamle gulv, kan det være en fordel at lægge det nye gulv på tværs af det gamle.
- / Er gulvet ujævn, skal det rettes op, evt. med spartelmasse, eller gulvet hævles plant. Der kan evt. monteres 19 mm gulvspånlader med not og fjer.
- / Husk – ingen fugtspærre på gamle trægulve eller andet organisk materiale.
- / Trindæmpende underlag: der henvises til Molands hjemmeside, www.moland.biz.

HUSK VED SVØMMENDE GULVE:

- / Undergulvet skal være helt plant. Brug evt. spartelmasse.
- / Gulvet skal kunne bevæge sig frit og må ikke fastgøres til underlaget.
- / Der skal være min. 10 mm luft til tilstødende bygningsdele (f.eks. køkkensokler), installationer m.m.
- / Gulvet må ikke lægges under faste skabe, brændeovn, skillevægge, køkkenskabe m.m.
- / Gulvet brydes i døråbninger, evt. med dilataationsskinne eller fuge.
- / Større gulvflader skal deles med dilataationsskinne eller fuge (max 8 x 12 m. 12 m langs af brædderne).
- / Fodlister, fejlstiker og sandlister skal fastgøres i væggen og ikke i gulvet
- / Dørstop o. lign. der monteres på gulvet må ikke fastlæse gulvet.
- / Der må ikke anvendes foam-underlag der er tykkere end 2 mm.

BEHANDLING/VEDLIEGHELD/SE/RENGØRING:

- / Efter lægningen bør gulvet afdækkes, specielt hvor der forekommer byggetrafik. Som afdækningsmateriale anbefales kraftig gulvpap. Afdækningsmaterialet skal være diffusionsåbent og må ikke misfarve overfladen på gulvet.
- OBS: Afdækningsmaterialet må ikke klæbes til gulvet med tape.
- / Sørg altid for, at slutbrugeren informeres om vores vedligeholdelsesvejledning. Reklamationer/skader, der kan henvises til manglende vedligeholdelse/ikke fulgte retningslinjer samt uhenigtsmæssigt indeklima eller håndværksmæssige ukorrekte bygningsforhold, er ikke reklimationsberettigede. Vedligeholdelsesvejledning kan downloades på www.moland.biz.
- / Ved oleriede gulve anbefales det at oliere gulvet en ekstra gang inden ibrugtagning. I rum der er særligt belastede (køkkener, kontor- og forretningsslokaler m.m.) **SKAL** gulvet have en ekstra oliering inden ibrugtagning.
- / For at skåne trægulvene anbefales det at anvende filr under stole og bordben. Samtidig anbefaler vi, at der lægges akrylplader under kontorstole og måtter ved indgangspartier for at beskytte mod fugt og snavs. Kontorstole bør udstyres med specielle hjul til "kørsel" på trægulve.

I øvrigt henvises til By og Byg's anvisninger samt Træinformations og GSO's vejledninger på disse områder.

GENERELLE ANVISNINGER:

Om gulvet skal vælges som laket eller som oliebehandlet afhænger først og fremmest af den individuelle smag og boligindretning. Et oliebehandlet trægulv fremhæver træets naturlige farvespil og åretegning, og det er enkelt at foretage små reparationer, hvis uheldet skulle være ude. Selvom Molands gulve er færdig olierede og klar til ibrugtagning, må man påregne at skulle bruge lidt mere tid på vedligeholdelse i begyndelsen, dvs. vask og oliebehandling for at få en ensartet og møttet overflade. Det anbefales at give en ekstra gang olie inden ibrugtagning (udsatte områder **SKAL** have olie inden ibrugtagning).

Trægulve kan fremstå med uens glans og farve, specielt hvis de besigtiges i direkte modlys. Glans- og farveforskelle, der kun er synlige i modlys, er ikke reklimationsberettigede.

Bemærk, at der er stor forskel på træsorternes egenskaber, og at træ altid vil arbejde i takt med luftfugtigheden. Hygroskopiciteten er en af træets naturlige egenskaber. Det betyder, at der tilpasser sit fugtindhold til omgivelserne. Man siger at træet "arbejder" (udvider sig og svinder ind). Ved en luftfugtighed på over 65 % (i sommermånederne) eller under 35 % (i fyringssæsonen) kan bræddernes dimension derfor ændre sig synligt (udbulning/krumning om sommeren, svindfuger i fyringssæsonen).

Såvel mennesker som trægulve befinder sig bedst i et sundt indeklima med en relativ luftfugtighed på ca. 50 % (min. 35 % og max 65 % i ganske korte perioder) og en rumtemperatur på ca. 20 °C. Falder luftfugtigheden i fyringssæsonen, anbefaler vi at anvende en elektrisk luftbefugter (fordamper) for at undgå en ekstrem udtørring af trægulvet. Luftbefugtere skal anvendes fra starten af fyringssæsonen. Anskaf eventuelt et hygrometer.

Denne læggeanvisning er baseret på vidtrækkende erfaringer, og formålet er at vejlede dig på bedste vis. For at reducere risikoen for fejl, er der også medtaget nogle advarsler. Dog kan læggeanvisningen umuligt tage højde for ethvert tilfælde, som måtte opstå i arbejdet med et alsidigt materiale som træ. Vi er selvfølgelig behjælpele i tvivlstilfælde. Vi påtager os ikke noget ansvar for, at dit arbejde lykkes, da vi ikke har nogen indflydelse på, om arbejdet udføres korrekt. Kontakt gerne Molands tekniske afdeling ved tvivlsspørgsmål.

SE // Att tänka på

VID LEVERANS:

- / Kontrollera så att det inte är några transportskador, samt att de mottagna varorna överensstämmer med fraktsedeln/føljesedeln.
- / Eventuella transportskador skal omgående anmälas till transportören, samt en tydlig underskrift på följesedeln.

UPPAKNING AV BRÄDORNA:

- / Kontrollera brädorna före läggning.
- / Brådor med synliga fel, som ligger utanför gällande toleranser, såsom nivå-, glans-, dimensions-, färgskillnader m.m. ska fränsorteras. Dessa kan bytas utan kostnad. Enstaka brådor med acceptabla småfel kan användas på ställen där de inte är iögonfallande, eller användas vid tillsågning.
- / Kortare längder kan förekomma.
- / Reklamation över defekta brådor, som framställs efter det att brädorna har monterats, kommer att avvisas.
- / Särskilt beträffande plankgolv: Observera att det kan förekomma torksprickor, minisprickor, små tvärgående sprickor samt sprickor kring och i kvist.

FUKTFÖRHÅLLANDEN/FUKTSPÄRR:

- / Byggfukten ska vara under kontroll, dvs. konstant mellan 35–65 % relativ luftfuktighet (RF), allt efter årstid, innan gulvet lägges.
- / Byggnaden ska vara sluten och allt arbete med vattenhaltiga material som puts, målning etc. skall vara avslutade och materialen skall vara torra.
- / Värmeanläggning skall vara i drift, temperaturen i rummet ca 20 °C.
- / Rummet skall ha varit uppvärmt och ventilerat i minst 4 veckor före läggning.
- / Fuktinnehålligt för åstongen och ev. avjämningssmassor skall vara i jämvikt med den för årstiden normala RF, dvs. porfuktinnehåll i betongen skall vara max 65 %.
- / Om PE-folie (min 0,20 mm) används, kan golvet läggas på betong med porfuktinnehåll max 85 %, under förutsättning att RF i rummet inte överstiger 65 %.

PÅ BETONG OG KLINKER:

- / Undergulvet skall vara helt plant (+/- 2 mm med en 2 m rätskiva eller +/-0,6 mm med en 0,25 m rätskiva). Spackla ev. för att rätta upp.
- / Heltäckningsmattor och liknande skall avlägsnas.
- / Lågt ut en fuktspärr (min 0,20 mm PE-folie) med min 15–20 cm överlappning. Tejpa skarvarna och dra upp fuktspärren 10–15 cm på väggarna.

PÅ BEFINTLIG TRÄGOLV:

- / Det befintliga trägolvet skall vara fast och plant (+/- 2 mm med en 2 m rätskiva eller +/- 0,6 mm med en 0,25 m rätskiva). Det får inte "gunga" eller kunna ge efter.
- / Heltäckningsmattor och liknande skall avlägsnas.
- / Lösa golvbordr spikas eller skrucas fast.
- / Om det är stor avstånd mellan mellan brädorna på det gamla golvet, kan det vara en fördel att lägga det nya gulvet vinkelrätt mot det gamla.
- / Om golvet är ojämnt skall det rätas upp, ev. genom spackling eller hyvlas plant. Ev. kan 19 mm golvspånskivor med not och fjäder monteras.
- / Kom ihåg: använd inte fuktspärr på befintligt trägolv eller annat organiskt material.
- / Stegjudsdämpning: vi hänvisar till Molands hemsida, www.molandbyggvaror.se

KOM IHÅG BETRÄFFANDE GOLV SOM LÄGGS FLYTANDE:

- / Undergulvet skall vara helt plant. Spackla ev. för att rätta upp.
- / Golvet ska kunna röra sig, det får inte göras fäst i underlaget.
- / Det skall vara min 10 mm springa mot väggar (ex. socklar till köksskåp) och fasta installationer.
- / Golvet får inte läggas under fasta skåp, braskamin, köksbänkar etc.
- / Golvet delas vid alla dörröppningar, ev. med dilataationsskinne eller fog.
- / Stora golvtytor skall delas med dilataationsskinne eller fog. (max 8 x 12 m. 12 m längs med brädorna).
- / Golvlister, trekantstalker eller kvartsstav skall fästas i väggen och inte i golvet.
- / Dörrstoppar o.d. som monteras ovanpå golvet, monteras så att de inte låser fast golvet.
- / Foam-underlag över 2 mm ska ej användas.

BEHANDLING/UNDERHÅLL/RENGÖRING:

- / Efter läggningen bör gulvet täckas, speciellt där "byggetrafik" forekommer. Som täckningsmaterial rekommenderas kraftig golvppap. Täckningsmaterialet skall vara diffusionsöppet och får inte färga golvytan.
- OBS! Täckningsmaterialet får inte fästas med tejp mot golv.
- / Sørg alltid for at slutbrukaren får underhållsväglledning. Skador som kan påvisas pga. bristande underhåll/ø foljda rättningslinjer samt olämpligt inneklimat eller hantverksmässiga korrekta byggnadsförhållanden, är inte reklimationsberättigade. Underhållsguide kan laddas ner på: www.molandbyggvaror.se
- / Oliebehandlade golv rekommenderas alltid en extra oliebehandling innan det tas i bruk. Rum med hög belastning (kök, kontor, offentliga lokaler etc.) **SKA** golvet **ALLTID** ha en extra oliebehandling innan det tas i bruk.
- / För att skåna trägolvet rekommenderas att använda möbelbassar under stols- och bordbenen. Under kontorstolar med hjul bör en akryskiva läggas. Kontorstolar kan förses med speciella hjul avsedda för trägolv. Lågg torkmattor vid entréer och ingångspartier, för att skydda golvet mot fukt och smuts.

I övrigt hänvisas till GBR's läggningsanvisningar.

GENERELLA ANVISNINGAR:

Om man väljer ett lack- eller oliebehandlat trägolv är beroende på individuell smak och inredning. Ett oliebehandlat trägolv framhåver träets naturliga färger och ådringar, och det är lätt att göra små reparationer om olycken skulle vara framme. Även om Molands oliebehandlade golv levereras färdiga att tas i bruk, bör man räkna med att använda lite mer tid på underhåll i början, d.v.s. tvättning och underhållsoljning, för att uppnå en jämn och mattad yta. Det rekommenderas att oliebehandla en extra gång innan golvet tas i bruk (utsatta områden **SKA ALLTID** oliebehandlas en extra gång innan det tas i bruk).

Trägolvet kan ha ett något ojämnt utseende, vad beträffar färg och glans, särskilt om det beskattias i direkt motlys. Glans- och färgskillnader, som endast kan ses i motljus är inte reklimationsberättigade.

Observera att det är stor skillnad på träsorternas egenskaper, och att trä alltid rör sig i förhållande till luftfuktigheten.

Hygroskopiciteten är en del av träets naturliga egenskaper. Det innebär, att trä anpassar fuktinnehållet till omgivningen. Denna process brukar betecknär man som att träet "arbetar" (utvidgar och krymper). Ved en luftfuktighet över 65 % (på sommaren) eller under 35 % (under eldningssäsongen) kan parkettelementens dimension därför förändra sig synligt med kupning under sommaren och bredare fogar under eldningssäsongen.

Både människans och trägolvetns välbefinnande kräver ett sunt inneklimat med RF på ca 50 % (min 35 % og max 65 % under mycket korta perioder) och en rumtemperatur på ca 20 °C. Om luftfuktigheten faller mycket under vinterhalvåret, rekommenderas att använda en elektrisk luftfuktare för att undvika uttorkning av trägolvet. Luftfuktaren skall användas från starten av vintersäsongen. Skaffa eventuellt en hygromter.

Läggningsanvisningen bygger på omfattande erfarenhet och är till för att vägleda dig på bästa sätt. För att minska risken för att fel uppstår, har vi också tagit med en del negativ information och försiktighetsåtgärder. Naturligtvis kan läggningsanvisningen inte ta upp alla möjliga nuvarande och framtida säregenheter, som kan hänföras till träets många egenskaper. Vi står självklart till förordande, om tveksamheter uppstår. Vi påtar oss inte ansvar för läggningens resultat, då vi inte kan påverka korrektheten i arbetet. Du är välkommen att kontakta Molands representant om du har frågor.

NO // Huskeseddel

VED LEVERING:

- / Kontrollerer om der er transportskader, og om de leverte varene stemmer overens med de varer, som står på følgesedlen/fraktbrevet.
- / Etwaige Transportskader skal straks meldes til transportøren, og tydelig skriftlig bemerkning skal angis på fraktseddelen.

UTPAKKING AV PARKETTBOARDENE:

- / Undersøk bordene i dagslys før legging.
- / Bord med synlige feil, så som høyde-, glans-, dimensjons-, fargeforskjell m.m. skal fransorteres og vil bli byttet uten kostnad. Enkelte bord med akseptable småfeil kan brukes på steder hvor de ikke er synlige, evt. anvendes ved tilskæringer.
- / Kortere lengder i pakkene kan forekomme.
- / Det kan ikke reklameres over defekte bord, som er montert.
- / Spesielt vedr. plankegulv: Vær oppmerksom på at det kan forekomme overflate sprekker/-riper, små revner på tvers og revner ved og i kvist.

FUKTFORHOLD/FUKTSPERRER:

- / Fukten i bygningen skal være under kontroll før gulvet monteres, dvs. alltid mellom 35–65 % relativ fuktighet alt etter årstid.
- / Bygningen skal være lukket. Alt arbeid med vannholdige materialer som puss, maling m.m. skal være avsluttet og materialene skal være tørre.
- / Varmeanlegg skal være i drift. Det skal være ca. 20 °C i rommet.
- / Rommet skal være oppvarmet og ventilert i minst 4 uker før monteringen påbegynnes.
- / Fuktinhold i betong, avretningslag m.m. skal være i likevekt med den normale relative fuktighet for årstiden dvs. restporefuktinhold i betong maks. 65 %.
- / Hvis der anvendes en PE-Folie (minst 0,20 mm), kan gulvet legges på betong med restporefuktinhold på maks. 85 %, forutsatt at den relative luftfuktighet i rommet ikke overstiger 65 %.

PÅ BETONG OG KLINKER:

- / Undergulvet skal vara helt plant (± 2 mm på et 2 m retholt eller ± 0,6 mm på et 0,25 m retholt), bruk evt. sparkelmasse til opretting.
- / Gamle tepper o.l. skal fjernes.
- / Det legges alltid ut en fuktsperre (min. 0,20 mm PE-folie) med skjøter som går minst 15–20 cm over hverandre, som og tapes og føres 10–15 cm opp på veggen.

PÅ GAMMELT TREGULV:

- / Undergulvet skal være fast og plant (± 2 mm på et 2 m retholt eller ± 0,6 mm på et 0,25 m retholt). Gulvet må ikke "gynge" eller kunne gi etter.
- / Gamle tepper o.l. skal fjernes.
- / Løse gulvbord spikres eller skrues fast.
- / Hvis det er stor avstand mellom bordene på det gamle gulvet, kan det være en fordel å legge det nye gulvet på tvers av det gamle.
- / Er gulvet ujevnt, skal det rettes opp, evt. med sparkelmasse, eller gulvet hævles plant. Det kan evt. monteres 19 mm gulvsponplater med not og fjær.
- / Husk: Ingen fuktspærre på gamle tregulv eller annet organisk materiale.
- / Trindempende underlag: Se Molands hjemmeside, www.moland.biz.

HUSK VED FLYTENDE GOLV:

- / Undergulvet skal være helt plant (± 2 mm på et 2 m retholt eller ± 0,6 mm på et 0,25 m retholt). Anvend evt. sparkel.
- / Gulvet skal kunne bevege sig fritt og må ikke gjøres fast til underlaget.
- / Det skal være min. 10 mm luft til tilstøtende bygningsdeler (f.eks. sokkel på kjøkkenbenk), installasjoner m.m.
- / Gulvet må ikke legges under faste skap, ovner, skillevegger, kjøkkenskap m.m.
- / Gulvet deles i døråpninger, evt. med bevegelsseskinne eller fuge.
- / Større gulvflater skal deles med bevegelsseskinne eller fuge. (maks. 8 x 12 m. 12 m målt på langs av bordene).
- / All listverk skal festes i veggene og ikke i gulvet.
- / Dørstopper o. lign. som blir montert på gulvet må ikke fastlåse gulvet.
- / Foam-underlag som er over 2 mm tykke skal ikke anvendes.

BEHANDLING/VEDLIKEHOLD/RENGJØRING:

- / Etter monterng bør gulvet tåkkes, spesielt der hvor det forekommer trafikk av håndverkere. Som avdekningsmateriale anbefales kraftig gulvpap. Avdekningsmateriale skal være diffusionsåpent og må ikke misfarge gulvets overflate.
- / Avdekningsmaterialet må ikke limes til gulvet med tape.
- / Sørg alltid for å vedlikeholde gulvet med profesjonelle produkter egnet til tregulv. Reklamasjoner/skader, som kan henvises til manglende/feilaktig vedlikehold/ikke fulgte retningslinjer samt uhenigtsmessig inneklima eller håndverksmessig ukorrekte bygningsforhold, er ikke reklamasjonsberettiget. Vedlikeholdelsesveiledning kan lastes ned på www.moland.biz.

- / Ved oljet gulv anbefales det å olje gulvet en ekstra gang før det tas i bruk. I rom som er særlig belastet (kjøkken, kontor- og forretningsslokaler m.m.), **SKAL** gulvet oljes på nytt før det tas i bruk.
- / For å skåne tregulvene anbefales det å anvende filr under stol- og bordben. Kontorstoler bør utstyres med egnete hjul til tregulv, og det anbefales å legge akrylplater under kontorstoler. Vær spesielt oppmerksom på blomsterkrukker, vaser og lignende, som plasseres direkte på tregulv. Hvis du ikke er helt sikker på at de er tette i bunnen, bør du anbringe dem på en oppsats slik at direkte kontakt med gulvet unngås.

GENERELLE ANVISNINGER:

Om parketten skal velges som lakket eller som oliebehandlet avhenger først og fremst av den individuelle smak og boligens innretning. Et oliebehandlet tregulv framhever treets naturlige fargespill og åretegning, og det er lett å foreta små reparasjoner, hvis uheldet skulle være ute.

Selv om Molands oljet parkett er ferdigoljet og klar til å bli tatt i bruk, må man påregne å skulle bruke litt mere tid på vedlikehold i begynnelsen, dvs. vask og oljepleie for at få en ensartet og møttet overflate. Det anbefales å olje gulvet en ekstra gang før det tas i bruk (utsatte områder **SKAL** oljes på nytt før de tas i bruk).

Parkettgulv kan framstå med ulik glans og farge, spesielt hvis det sees i direkte motlys. Glans- og fargeforskjeller, som kun er synlige i motlys, er ikke reklamasjonsberettiget.

Merk at det er stor forskjell på tresortenes egenskaper, og at treet alltid vil arbeide i takt med luftfuktigheten. Fugebredden vil således ikke alltid være den samme, og man må derfor forvente at det kan oppstå større fuger enn normalt. I fersk fyringssesongen når luften er typisk tår. Et tregulv vil først være akklimatisert etter ca. ett år. Ved en luftfuktighet på over 65 % (i sommermånedene) eller under 35 % (i fyringssesongen) kan parkettelementenes dimensjon derfor endre seg synlig (utbuling/krumming om sommeren, overflate sprekker/-riper i fyringssesongen).

Så vel tregulvs som menneskers velbefinnende avhenger av bl.a. inneklimaet. Det optimale for både tregulv og mennesker er en romtemperatur på ca. 20 °C med en relativ luftfuktighet på ca. 50 % (min. 35 % og maks. 65% i ganske korte perioder). I fyringssesongen, når luftfuktigheten faller, anbefales det å anvende luftfuktere/ eller sette skaller med vann på radiatorer. Når luftfuktigheten er høy, kan det være nødvendig å skru opp varmen og unngå åpne vinduer. Anskaff ev. et hygrometer.

Denne leggevæiledning er basert på mange erfaringer og vil veilede deg på beste måte. For å redusere risikoen for feil, er det også tatt med negative informasjoner og advarsler. Det ligger i sakens natur, at leggevæiledningen ikke inneholder alle mulige nuvarende og framtidige feil og særegenheter, som kan henføres til det alsidige materiale tre. Vi vil selvfølgelig være behjelpelige i tvilstilfeller. Vi påtar oss ikke noe ansvar for, at jobben din lykkes, da vi ikke har noen innflytelse på, om jobben blir korrekt utført. Kontakt gjerne Molands tekniske aveling ved tvilsspørsmål.

DE // Merkblatt

BEI LIEFERUNG:

- / Kontrollieren Sie die Lieferung auf Transportschäden und überprüfen Sie, ob die gelieferte Ware mit dem Frachtbrief/Lieferschein übereinstimmt.
- / Etwaige Transportschäden sind auf dem CMR Frachtbrief (Nicht auf dem Lieferschein) zu vermerken und vom Frachtführer bestätigen zu lassen.

AUSPACKEN DER DIELEN:

- / Prüfen Sie vor dem Verlegen und bei Tageslicht die Dielen.
- / Dielen mit sichtbaren Fehlern außer den geltenden Toleranzen, wie Höhen-, Glanz-, Abmessungs- und Farbabweichungen sind auszusortieren und werden kostenlos ersetzt. Einzelne Dielen mit geringfügigen Fehlern können an nicht sichtbaren Stellen oder an Ausschnitten verwendet werden.
- / Kürzere Dielenlängen können vorkommen.
- / Bereits verlegte fehlerhafte Dielen können nicht reklamiert werden.
- / Speziell für Landhausdielen: Beachten Sie, dass Schwindrisse, Windrisse und Risse an und in Ästen auftreten können.

FEUCHTIGKEIT/SVERHÅLTNISSE/FEUCHTIGKEITSPERRE:

- / Die Baufeuchte muss unter Kontrolle sein, d.h. die relative Luftfeuchtigkeit muss je nach Jahreszeit konstant zwischen 35 und 65 % liegen, bevor mit der Fußbodenverlegung begonnen wird.
- / Der Bau muss geschlossen sein. Alle Arbeiten mit wasserhaltigen Materialien wie Putz, Anstrichstoffe usw. müssen abgeschlossen und die Materialien trocken sein.
- / Die Heizungsanlage muss in Betrieb sein und eine Raumtemperatur von ca. 20 °C erzeugen.
- / Vor der Verlegung muss der Raum mindestens vier Wochen beheizt und be-/entlüftet gewesen sein.
- / Der Feuchtegehalt von Beton, Estrich usw. muss der für die Jahreszeit normalen relativen Luftfeuchtigkeit entsprechen, d.h. die Restporenfeuchtigkeit des Betons darf max. 65% betragen.
- / Bei der Verwendung von PE-Folie (min. 0,20 mm) kann der Fußboden auf Beton mit einer Restporenfeuchte von max. 85 % verlegt werden, jedoch unter der Voraussetzung, dass die relative Luftfeuchtigkeit des Raumes nicht höher als 65 % ist.

VERLEGUNG AUF BETON UND KLINKER:

- / Der Unterboden muss vollkommen eben sein (± 2 mm an 2 m Richtlatte oder ± 0,6 mm an 0,25 m Richtlatte), verwenden Sie eventuell Spachtelmasse zum Ausgleichen.
- / Alte Teppichbeläge u. dergl. sind zu entfernen.
- / Es ist stets eine Dampfsperre (min. 0,20 mm PE-Folie) mit mindestens 15–20 cm Überlappung zu verlegen. Die Folienstosse sollen mit Klebeband verschlossen werden, und die Folie soll an den Wänden 10–15 cm hochgezogen werden.

VERLEGUNG AUF ALTEM HOLZBODEN:

- / Der Unterboden muss fest und eben sein (± 2 mm an 2 m Richtlatte oder ± 0,6 mm an 0,25 m Richtlatte). Der Boden darf nicht „federn“ oder nachgeben können.
- / Alte Teppichbeläge u. dergl. sind zu entfernen.
- / Lose Dielen sind festzunageln oder -schrauben.
- / Bei großen Dielenzwischenräumen im alten Fußboden empfiehlt sich die Verlegung des neuen Fußbodens quer über dem Alten.
- / Bei unebenem Boden ist dieser auszugleichen, evtl. mit Spachtelmasse oder durch Planhobeln. Eventuell können 19 mm Bodenspannplatten mit Nut und Feder montiert werden.
- / HINWEIS: Verlegen Sie keine Dampfsperre auf alten Holzböden oder anderem organischem Material.
- / Trittschalldämmende Unterlagen: wir weisen auf unsere Homepage www.moland-deutschland.de.

BEACHTEN SIE BEI SCHWIMMEND VERLEGTEN BÖDEN:

- / Der Unterboden muss vollkommen eben sein. Verwenden Sie eventuell Spachtelmasse.
- / Der Boden muss sich frei bewegen können und darf auf der Unterlage nicht befestigt werden.
- / Zu angrenzenden Gebäudeteilen, z.B. Küchensockeln, Installationen usw. muss min. 10 mm Abstand gehalten werden.
- / Der Boden darf nicht unter Einbauschränke, Öfen, Trennwände, Küchenschränke usw. gelegt werden.
- / In Türöffnungen ist der Fußboden zu trennen, evtl. mit einer Dehnungsschiene oder -fuge.
- / Größere Bodenflächen sind mit Dehnungsschienen oder -fuge zu teilen. (max. 8 x 12 m. 12 m in Längsrichtung der Dielen).
- / Sockelleisten verschiedener Art sind alle in der Wand zu befestigen.
- / Türstopper u. dergl., die am Boden montiert werden, dürfen den Fußboden nicht fixieren.
- / Verwenden Sie nicht Foam Unterlage dicker als 2 mm.

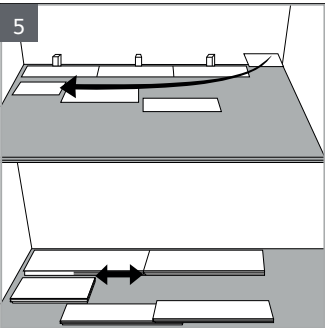
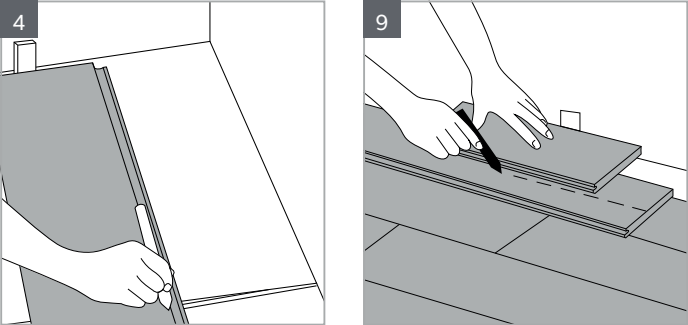
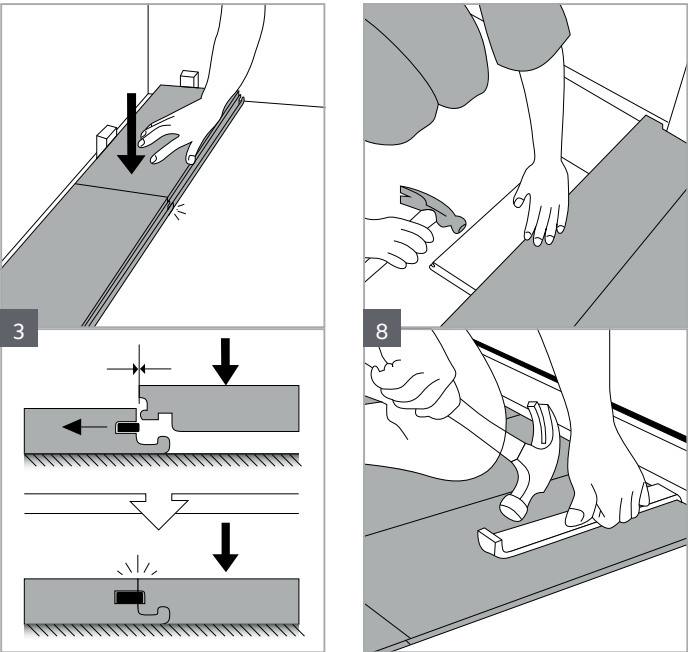
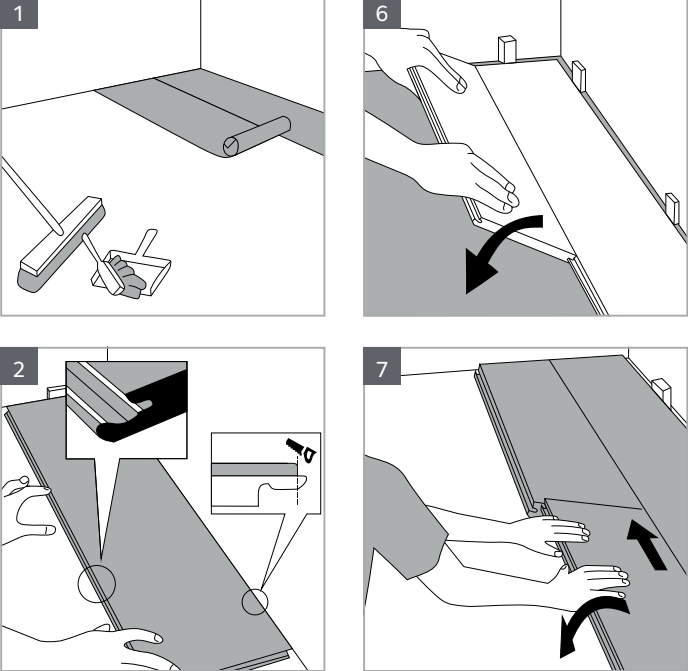
BEHANDLUNG/PFLEGE/REINIGUNG:

- / Nach der Verlegung sollte der Fußboden abgedeckt werden, besonders bei Bauverkehr. Als Abdeckmaterial eignet sich schwere Abdeckkappe. Das Abdeckmaterial muss diffusionsoffen sein und darf keine Verfärbungen an der Oberfläche des Bodens verursachen. Abdeckmaterial darf nicht mit Klebeband am Fußboden befestigt werden.
- / Zur Pflege Ihres Bodens verwenden Sie ein für Holzfußböden geeignetes Pflegemittel. Reklamationen/Schäden, die auf fehlende Pflege/nicht eingehaltene Richtlinien sowie unzureichendes Raumklima oder handwerksmäßiig unkorrekte Bauverhältnisse zurückzuführen sind, können nicht reklamiert werden. Unsere Pflegeanleitung bitte hier herunterladen www.moland-deutschland.de.
- / Bei geölten Böden empfiehlt sich vor Ingebrauchnahme eine zusätzliche Ölbehandlung des Bodens. In stark beanspruchten Räumen (Küchen, Büro- und Geschäftsräume, usw.) **MUSS** der Boden immer, vor Ingebrauchnahme, eine zusätzliche Ölbehandlung haben.
- / Zur Schonung der Holzböden empfiehlt es sich, Stuhl- und Tischbeine mit Filzgleitern zu versehen. Gleichzeitig empfehlen wir, für Büröstühle Bodenschutzmatten aus Acryl zu verwenden, und in Eingangsbereichen Matten zum Schutz vor Feuchtigkeit und Schmutz auszuliegen. Büröstühle sollten mit speziell für Holzfußböden ausgelegten weichen Rollen ausgestattet sein.

ALLGEMEINE ANWEISUNGEN:

Die Wahl eines lackierten oder geölte Parkettbodens ist in erster Linie eine Frage des persönlichen Geschmacks und der Wohnungseinrichtung. Ein geölter Holzboden hebt das natürliche Farbenspiel und die Maserung des Holzes hervor, und kleinere Schäden lassen sich leicht reparieren. Obwohl geölte Böden von Moland fertig geölt und nutzungsbereit sind, muss am Anfang mit etwas größerem Pflegeaufwand gerechnet werden, d.h. Reinigung und Ölbehandlung, um eine gleichmäßige und gesättigte Oberfläche zu erhalten. Wir empfehlen, dass man immer das Boden vor Ingebrauchnahme eine Ölbehandlung haben (Stark beanspruchten Räumen MUSS immer vor Ingebrauchnahme eine Ölbe-handlung haben). Holzfußböden können in Glanz und Farbe ungleichmäßig erscheinen, speziell bei Betrachtung im direkten Gegenlicht. Glanz- und Farbunterschiede, die nur im Gegenlicht sichtbar sind, gelten nicht als Reklamationsgrund.

Beachten Sie, dass es zwischen den Eigenschaften der Holzsorten große Unterschiede gibt, und dass Holz in Abhängigkeit von der Luftfeuchtigkeit ständig arbeitet. Die Hygroskopicität ist eine natürliche Holzseigenschaft, und bedeutet, dass sich Holz in seinem Feuchtege



DK // Læggevejledning

Moland gulve lagt som svømmende gulv. Bryd ikke emballagen før gulvet skal lægges. Opbevar gulvet ved 20 °C og en normal relativ luftfugtighed (RF) på 35-65 % i min. 2 døgn inden lægning. I nybyggeri må emballeret Moland gulv ikke opbevares direkte på nye støbte gulve. Læg pakkerne på strøer. Læs hele anvisningen inden lægning.

VIGTIGT:

Kontroller af undergulv er fast og plant ($\pm$ 2 mm på et 2 m ret-holt eller $\pm$ 0,6 mm på et 0,25 m retholt). Det må ikke "gynge" eller kunne give efter. Der må ikke anvendes foam-underlag der er tykkere end 2 mm. Der skal være fugtspærre alle steder, hvor der er, eller kan forekomme, fugtopstigning eller dampdiffusion.

Brædderne skal kontrolleres i dagslys inden montering. Brædder med synlige fejl, herunder glans-, dimensions-, farve-, højdefor-skel m.m. skal frasorteres. Der kan ikke reklameres over defekte brædder, der er monteret.

Gulvet lægges svømmende. Brædderne sammenføjes uden brug af lim. Ved monteringen skal der løbende anvendes brædder fra flere pakker for at sikre et harmonisk farve- og nuancespil. Der skal være fugtspærre alle steder, hvor der er, eller kan forekomme, fugtopstigning eller dampdiffusion (*billede 1*).

A. Begynd gulvlægningen i rummets venstre hjørne med fersiden ind mod væggen. Feren på langsiden fjernes på den første række brædder ind mod væggen, hvorefter den nøjagtige afstand (min. 10 mm) til væggen kan tilpasses, når der er lagt tre rækker (*billede 2*).

B. Næste bræt lægges tæt op ad nabobrættet, og presses/klemmes ned indtil låsen klikker (*billede 3*). Læg hele første række på denne måde – med undtagelse af...

C. ... det sidste bræt i første række. Dette bræt skal skæres til og lægges med den nødvendige afstand til væggen (min. 10 mm) (*billede 4*).

D. Begynd 2. række med den rest, der er blevet tilovers fra første række (*billede 5*).

Bemærk: Endesamlingerne/stød skal forskydes min. 300 mm.

E. Tryk gulvbrættet i en ca. 15 ° vinkel mod den forrige række, og tryk derefter brættet ned på gulvet (*billede 6*).

F. Det næste bræt monteres i en vinkel på ca. 15 ° og skubbes ind, så det ligger tæt i endesamlingen. Herefter presses/klemmes brættet ned indtil låsen klikker (*billede 7*).

G. Ved lægningen kan der opstå mindre fuger imellem brædderne. Disse elimineres ved hjælp af en hammer/slagklods og et trækjern (*billede 8*).

H. Tilpas bræddernes afstand til væggen, når de tre første rækker er lagt. Anbring kiler mellem gulv og væg. Afstanden til væggen skal være min. 10 mm.

I. Skær den sidste række af gulvbrædder til med den nødvendige afstand til væggen (*billede 9*), og saml denne med den næst-sidste række. Monter herefter fodlisterne. Der skal udføres dilatationsfuge i døråbninger og ved større arealer. (Max. 8 x 12 m. 12 m på langs af brædderne).

Gulvvarme: Alle Molands svømmende gulve kan anvendes til gulvvarme, bortset fra bøg og ahorn. Se specialanvisning eller kontakt Molands tekniske afdeling.

SE // Läggningsanvisning

Moland golv lagt som flytande golv. Bryt inte emballaget förrän golvet skall läggas. Förvara golvet vid 20 °C och med en normal relativ luftfuktighet (RF) på 35-65 % i minst 2 dygn före läggning. I nybyggnad får emballerat Moland golv inte förvaras direkt på nytt, gjutet golv. Lagg paketen på strö. Läs hela anvisningen innan arbetet påbörjas.

OBSERVERA:

Kontrollera att undergolvet är fastgjort och plant ($\pm$ 2 mm med en 2 m rätskiva eller $\pm$ 0,6 mm med en 0,25 m rätskiva). Det får inte "gunga" eller kunna ge efter. Foam-underlag över 2 mm ska ej användas. Det skall vara diffusionsspärr överallt där fukt kan förekomma.

Brädorna ska kontrolleras i dagsljus före montering. Brädor med synliga fel, såsom glans-, dimensions-, färg-, nivåskillnader etc. ska fränsorteras. Reklamation över brädor med synliga defekter, som monterats, kommer att avisas.

Golvet läggs flytande, brädorna sammanfogas utan lim. Använd brädor från flera paket löpande för att garantera ett harmoniskt färg- och nyansspel. Det skall vara diffusionsspärr överallt där fukt kan förekomma (*bild 1*)

A. Börja golvläggningen i rummets vänstra hörn med spontsidan in mot väggen. Avlägsna fjädern. Det exakta avståndet (min. 10 mm) till väggen kan avpassas när tre rader har lagts (*bild 2*).

B. Nästa bräda läggs tätt intill den föregående, och pressas/trycks ner till dess låset "klikkar i" (*bild 3*). Lagg hela första raden på detta vis – med undantag av...

C. ...sista brädan i första raden. Denna bräda ska kapas och läggas med föreskrivet avstånd till väggen (min. 10 mm) (*bild 4*).

D. Börja andra raden med den bit, som blev över från rad ett (*bild 5*).

Observera! Ändskarvar ska vara förskjutna min. 300 mm.

E. Tryck brädan i vinkel mot föregående rad, och tryck den därefter ned mot golvet (*bild 6*).

F. Nästa bräda monteras i vinkel på ca 15 ° och trycks in så att kortändsskarven blir tätt. Härfter pressas/trycks brädan ner till dess låset "klikkar i" (*bild 7*).

G. Vid läggningen kan det uppstå mindre fogar mellan brädorna. Dessa avlägsnas med hjälp av en hammare/slagkloss och parkettjärn (*bild 8*).

H. Avpassa avståndet till väggen, när de tre första raderna är lagda. Anbringa kilar mellan golv och vägg. Avståndet till väggen ska vara min. 10 mm.

I. Sista raden sågas till med angivet avstånd till väggen och sammanfogas med nästsista raden (*bild 9*). Härfter monteras golvlisterna. I dörröppningar och vid större arealer ska golvytan delas med en dilatationsfog. (Max. 8 x 12 m. 12 m längs med brädorna).

Golvvärme: Alla Molands trägolv för flytande läggning, utom boktrå och lönn, som är behandlade från fabrik, kan användas till golvvärme. Se specialanvisning eller kontakta Molands representerant.

NO // Leggeveiledning

Moland parkett legges flytende. Bryt ikke emballasjen før parketten skal legges. Oppbevar parketten ved 20 °C og en normal relativ luftfuktighet (RF) på 35-65 % i min. 2 døgn før den skal legges. I nybygg må emballert Molandparkett ikke plasseres direkte på nystøpte gulv. Legg pakkene på strøer. Les hele veiledningen før leggingen.

VIKTIG:

Kontroller at undergulv er fast og plant ($\pm$ 2 mm på et 2 m rettholt eller $\pm$ 0,6 mm på et 0,25 m rettholt). Gulvet må ikke "gynge" eller kunne gi etter. Foam-underlag som er over 2 mm tykke skal ikke anvendes. Det skal være fuktsperre alle de stederne, hvor fukt og dampdiffusjon kan komme til.

Parkettbordene skal kontrolleres i dagslys før monteringen/leggingen. Bord med synlige feil, herunder glans-, dimensjons-, farge- eller høydeforskjell m.m. skal utsorteres. Det kan ikke fremmes reklamasjonskrav over defekte bord, som er montert/lagt.

Gulvet legges flytende, bordene legges sammen uten bruk av lim. Det skal under monteringen løpende anvennes bord fra flere pakker for å sikre et harmonisk nyansespil. Det skal være fuktsperre alle de stederne, hvor fukt og dampdiffusjon kan komme til (*bilde 1*)

A. Begyn leggingen av gulvet i venstre hjørne av rommet med fjærsiden inn mot veggen. Fjæren skjæres av inntil topplaget. Den nøyaktige avstand (min. 10 mm) til veggen kan du tilpasse når det er lagt tre rekker (*bilde 2*).

B. Neste parkettbord legges tet inntil nabobordet, og presses/klemmes ned inntil låsen klikker (*bilde 3*). Legg hele første rekke på denne måten (*bilde 3*) – untatt....

C. ...siste bord i første rekke. Dette bord skal skjæres til og legges med den nødvendige avstand til veggen (min. 10 mm) (*bilde 4*).

D. Begynn 2. rekke med resten som ble tilovers fra første rekke (*bilde 5*).

Vær opmerksom på at bordene alltid skal legges i forban/skyv, min. 300 mm.

E. Trykk parkettbordet i en vinkel mot den forrige rekke, og trykk deretter bordet ned på gulvet (*bilde 6*).

F. Neste parkettbord monteres i en vinkel på 15 ° og skyves så det ligger tet i ende samlingen. Etterpå presses/klemmes bordet ned inntil låsen klikker (*bilde 7*).

G. Under leggingen kan det oppstå små sprekker imellem bordene. Disse fjernes ved å bruke hammer/slagkloss eller trekkjern.

H. Når de tre første rekkene er lagt, tilpasses parketbordenes avstand til veggen, Anbring kiler mellom golv og vegg. Avstanden til veggen skal være min. 10 mm.

I. Skjær til den siste rekken av parkettbord med den nødvendige avstand til veggen (*bilde 9*), og skjøt denne med den nestsiste rekken. Monter deretter listverket. Det skal utføres bevegelelsesfuger i døråpninger og ved større arealer. (Max. 8 x 12 m. 12 m langs bordene).

Gulvvarme: Alle Molands flytende gulve, foruten bok og lønn, som har fått en overflate fra fabrikk, kan brukes på gulvvarme. Se special veiledning, eller kontakt Molands representant.

DE // Verlegeanleitung

Moland Parkett zur schwimmenden Verlegung. Öffnen Sie die Verpackung erst unmittelbar vor dem Verlegen des Bodens. Lagern Sie den Boden vor dem Verlegen mindestens 48 Stunden bei 20 °C und normaler relativer Luftfeuchtigkeit (RF) von ca. 35-65 %. In Neubauten darf das verpackte Moland-Parkett nicht direkt auf frischem Estrich gelagert werden. Legen Sie es stattdessen auf Lagerhölzer. Lesen Sie vor dem Verlegen die Verlegeanleitung vollständig durch.

WICHTIG:

Prüfen Sie, dass der Unterboden fest und eben ist ($\pm$ 2 mm an 2 m Richtlatte oder $\pm$ 0,6 mm an 0,25 m Richtlatte). Der Boden darf nicht „federn“ oder nachgeben. Verwenden Sie nicht Foam Unterlagen die dicker als 2 mm sind. Überall, wo Feuchtigkeit aufsteigt oder aufsteigen kann oder Dampfdiffusion auftritt oder auftreten kann, ist eine Dampfsperre auszulegen.

Die Dielen sind vor der Verlegung bei Tageslicht auf Fehler zu kontrollieren. Dielen mit sichtbaren Fehlern, wie etwa Glanz-, Abmessungs-, Farb-, und Höhenabweichungen usw., sind auszusortieren. Bereits verlegte fehlerhafte Dielen können nicht reklamiert werden.

Das Parkett wird schwimmend verlegt, wobei die Dielen ohne Verwendung von Leim zusammengefügt werden. Um ein harmonisches Nuancenspiel zu gewährleisten, sollten bei der Verlegung Dielen aus mehreren Paketen verwendet werden. Überall, wo Feuchtigkeit aufsteigt oder aufsteigen kann oder Dampfdiffusion auftritt oder auftreten kann, ist eine Dampfsperre auszulegen. (*Abb. 1*).

A. Beginnen Sie mit der Verlegung in der linken Ecke des Raumes, wobei die Federseite zur Wand gerichtet ist. Die Feder muss bis zur Nuttschicht abgeschnitten werden. Den genauen Abstand (min. 10 mm) zur Wand können Sie anpassen, nachdem drei Reihen verlegt sind (*Abb. 2*).

B. Legen Sie die nächste Diele stirnseitig gegen die erste, und drücken Sie dann die Diele nach unten so dass der Loc einklickt (*Abb. 3*). Verlegen Sie die erste Reihe auf diese Weise, mit Ausnahme von der letzten Diele.

C. Die letzte Diele in der ersten Reihe muss zugeschnitten und mit dem notwendigen Abstand zur Wand (min. 10 mm) verlegt werden (*Abb. 4*).

D. Beginnen Sie die zweite Reihe mit dem von der ersten Reihe verbliebenen Reststück (*Abb. 5*).

Der stirnseitige Versatz muss mindestens 300 mm betragen.

E. Drücken Sie die Diele im schrägen Winkel gegen die vorherige Reihe, und drücken Sie dann die Diele nach unten (*Abb. 6*).

F. Legen Sie die nächste Diele im etwa 15 ° Winkel, und verbinden Sie gleichzeitig die Stirnseiten. Drücken Sie die Diele nach unten, so dass der Loc einklickt (*Abb. 7*). Der stirnseitige Versatz muss mindestens 300 mm betragen.

G. Während der Verlegung können kleinere Fugen zwischen den Dielen entstehen. Solche Fugen pressen Sie mit Hammer/Schlagklotz und Zugeisen zusammen. (*Abb 8*).

H. Passen Sie den Abstand der Parkettdielen zur Wand an, nachdem die ersten drei Reihen verlegt worden sind. Setzen Sie Keile zwischen Fußboden und Wand. Der Abstand zur Wand soll min. 10 mm betragen.

I. Schneiden Sie die letzte Dielenreihe mit dem notwendigen Abstand zur Wand zu, und verbinden Sie diese mit der vorletzten Reihe (*Abb 9*). Montieren Sie anschließend die Sockelleisten. In Türöffnungen und bei größeren Flächen ist eine Dehnungsfuge auszuführen. (Max. 8 x 12 m. 12 m in Längsrichtung der Bretter).

Fußbodenheizung: Mit Ausnahme von Buche und Ahorn können alle schwimmend verlegten Moland-Böden, die werkseitig vorbehandelt sind, auf Fußbodenheizung verlegt werden.

ENG // Laying instructions

Moland floors installed as free-floating floors. Do not break the packaging prior to installation. Store at 20 °C and a normal relative humidity (RH) of 35-65 % for min. 2 days before installation. Do not place the packages directly on newly poured concrete. Carefully read all instructions before installation.

NB:

Make sure that the surface is firm and level ($\pm$ 2 mm on a 2 m straight edge or $\pm$ 0.6 mm on a 0.25 m straight edge). The floor must not give or sway. Foam subfloors are not allowed thicker than 2 mm. Install a moisture barrier anywhere there is – or could be – rising damp or damp diffusion.

Inspect all boards in daylight prior to installation. Remove boards with visible defects, such as finishing, dimensions, colours, height differences etc. Complaints against installed boards with visible defect will not be accepted.

The floor is installed as a free-floating floor, and the boards are joined without the use of glue. Use boards from several different packs throughout the installation to ensure a harmonic effect. Install a moisture barrier anywhere there is – or could be – rising damp or damp diffusion (*picture 1*).

A. Begin the installation in the left-hand corner of the room with the tongue side facing the wall. The tongue should be cut off until the top layer. Precise distance (min. 10 mm) to the wall can be adjusted when three rows have been installed (*picture 2*).

B. Next board is placed closely to the first board, and is pushed down until the lock is activated (*picture 3*). Install the first row this way – with the exception of...

C. ...the last board in the first row. This board is cut in the right length, and install at the necessary distance to the wall (min. 10 mm) (*picture 4*).

D. Begin the 2nd row with the leftovers of the first row (*picture 5*).

Notice: Always offset the end joints by at least 300 mm.

E. Slot the board into the previous row at an angle, before pressing firmly down onto the floor (*picture 6*).

F. The next board is mounted in a 15 ° angle and placed/pushed closely together. Push/pres the board downwards until the lock is activated (*picture 7*). End joints must be offset by min. 300 mm.

G. During the installation small gaps between the boards might occur. Use a tapping block and/or a hammer/pull bar to eliminate these gaps (*picture 8*).

H. Adjust the gap between board and wall when the first three rows have been installed. Place wedges between floor and wall. Distance to wall should be min. 10 mm.

I. Cut the last row of board allowing for the gap to the wall (*picture 9*), and join it to the last row. Fit the skirting boards or mouldings. Expansion joints suitable for wooden flooring in door openings and on large areas (max. 8 x 12 m. 12 m along the boards) are necessary.

Floor heating: All Moland floor is suitable for floor heating except beech and maple. Read our detailed instructions or contact Molands technical department.

Manufactured for Moland Byggevarer A/S, Strandvejen 16, DK – 7800 Skive	
06	
DOP: 2014/68/EU-SMB1 EN 14342:2013-11 Type I	
Multi-layer parquet elements installed as a floating parquet or glued to the subfloor	
Density and min. thickness	500 / 13,3
Reaction to fire	Do-s1
Emission of formaldehyde	Class E1
Content of pentachlorophenol	NPD
Slipperiness	Lacquer USRV 58 Mini-lacquer USRV 46 Oil USRV 70
Thermal conductivity	14 mm 0,12 W/mK 13,3 mm 0,11 W/mK
Biological durability	Class I