

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 (± 2 mm på et 2 m retholt 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-, højdeforskel m.m. skal frasorteres. Der kan ikke reklameres over defekte brædder, der er monteret.

Moland Sandgate 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.

A. Først udlægges gulvunderlag. Husk at anvende fugtspærre hvor der er mulighed for fugtpåvirkning.

B. Begynd gulvlægningen i rummets højre hjørne med fersiden ind mod væggen. Hold min. 10 mm afstand til vægge, installationer m.m.

C. Læg næste bræt i vinkel mod det første, og tryk derefter brættet ned på gulvet. Læg hele første række på denne måde (billede 3) – med undtagelse af...

D. ...siste bræt i første række. Dette bræt skæres til og lægges med den nødvendige afstand til væggen (min. 10 mm).

E. Begynd 2. række med den rest der er blevet tilovers fra første række (billede 4). Vær opmærksom på at endestødene forskydes min. 300 mm.

F. Tryk gulvbrættet i en vinkel mod den forrige række (billede 5).

G. Placer en kile på ca. 15° under brættet (billede 6).

H. Næste bræt samles over endestødet, og lægges forsigtigt ned (billede 7).

I. Anvend forsigtigt slagklodsens til at banke brættet på plads (billede 8).

J. Træk kilen ud, og bank brædderne ordentligt på plads (billede 9).

K. Når tre rækker er lagt, kan afstanden til væggene justeres på plads (billede 10 og 11).

L. Sidste række, der ikke må være mindre end 50 mm bred, skæres til. Brædderne samles over endestødene, og lægges som en hel række (billede 12 - 15), medmindre...

M. ...der er tale om en meget lang række. Her kan det være en fordel at lægge de enkelte brædder separat. For at dette kan gøres skal ca. 2/3 af låsekanten bortskares. Derefter lægges brættet, og der påføres lim på låsekanten. Næste bræt bankes på plads vha. slagklods. Sidste bræt bankes på plads vha. et trækjern (billede 16 - 20).

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 (+/-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. Foam-underlag över 2 mm ska ej användas. Det skall vara diffusionsspärr överallt där fukt kan förekomma.

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

Moland Sandgate läggs flytande, brädorna sammanfogas utan lim. Använd bräddor från flera paket löpande för att garantera ett harmoniskt färg- och nyansspel.

A. Börja med att lägga ut golvunderlag. Om det finns risk för fuktpåverkan, ska fuktspärr användas.

B. Börja golvläggningen i rummets höger hörn och lägg brädans "tunga" in mot väggen. Håll min. 10 mm avstånd till väggar, installationer etc.

C. Lagg nästa bräda i vinkel mot den första, och tryck därefter ned brädan mot golvet. Lagg hela första raden på detta sätt (bild 3) – med undantag av...

D. ...sista brädan i första raden. Denna kapas till och läggs med erforderligt avstånd till väggen (min. 10 mm).

E. Börja andra raden med den rest som blev över från föregående rad (bild 4). Se till att kortändskarvar förskjuts minst 300 mm.

F. Tryck brädan i vinkel mot föregående rad (bild 5).

G. Placera en kil på ca 15° under brädan (bild 6).

H. Lagg samman nästa bräda vid kortänden och lägg ner den försiktigt (bild 7).

I. Använd slagklossen för att försiktigt knacka brädan på plats (bild 8).

J. Dra ut kilen, och slå brädorna helt på plats med hjälp av slagklossen (bild 9).

K. När tre rader har lagts, kan avståndet till väggarna justeras (bild 10 och 11).

L. Sista raden, som inte får vara mindre än 50 mm brei, kapas till. Brädorna läggs samman vid kortändarna, och läggs som en hel rad (bild 12 - 14), såvida det inte är...

M. ...en mycket lång rad. Då kan det vara bättre att lägga brädorna separat. För att kunna göra detta ska ca 2/3 av låskanten skäras bort. Därefter läggs brädan ner och lim påføres på låskanten. Nästa bräda slås på plats med hjälp av slagkloss. Sista brädan läggs på plats med hjälp av ett parkettjärn (bild 16 - 20).

Golvvarme: Alla Molands trägolv för flytande läggning, utom boktrå och lönn, kan användas till golvvarme. Se specialanvisning eller kontakta Molands representant.

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 (± 2 mm på et 2 m retholt eller $\pm 0,6$ mm på et 0,25 m retholt). Gulvet må ikke "gyngne" 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 dampdiffusion 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.

Moland Sandgate 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.

A. Start med å legge ut gulvunderlag. Husk å anvende fuktsperre de steder hvor det kan forekomme fuktpåvirkning.

B. Begynn gulvleggingen i rommets høyre hjørne, og legg bordet med fjærsiden inn mot veggen. Hold min. 10 mm avstand til veggen.

C. Legg neste bord i en vinkel mot det første, og trykk deretter bordet ned på gulvet (bilde 3). Legg hele første rekken på denne måten bortsett fra...

D. ...siste bord i første rekke. Dette bordet skal skjæres til og legges med den nødvendige avstand til veggen (min. 10 mm).

E. Begynn neste rekke med den biten som ble tilovers fra første rekke (bilde 4). Vær opmærksom på at bordene alltid skal legges i forban, min. 300 mm.

F. Trykk bordet i en vinkel mot den forrige rekke (bilde 5).

G. Plasser en kile på ca. 15° under bordet (bilde 6).

H. Legg neste bord sammen i kortenden (bilde 7).

I. Anvend forsiktig en slagkloss til å banke bordet på plass (bilde 8).

J. Dra ut kilene, og slå bordene helt på plass med en slagkloss (bilde 9).

K. Når tre rekker er lagt, kan avstanden til veggene justeres (bilde 10 og 11).

L. Siste rekke som ikke må være mindre end 50 mm brei, skjæres til. Bordene sammenføyes på kortendene og legges som en hel rekke (bilde 12 - 15) med mindre...

M. ...det er en lang rekke. Da er det bedre å legge bordene separat. For å kunne gjøre dette, skal ca. 2/3 av låsekanten skjæres bort. Deretter legges bordet og lim påføres låsekanten. Neste bord slås på plass med en slagkloss. Siste bord legges på plass med hjelp av et trekkjern (bilde 16 - 20).

Gulvvarme: Alle Molands flytende gulve, foruten bøk og lønn, 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 Lagerhölzern. Lesen Sie vor dem Verlegen die Verlegeanleitung vollständig durch.

WICHTIG:

Prüfen Sie, dass der Unterboden fest und eben ist (± 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.

Moland Sandgate wird schwimmend verlegt, wobei die Dielen ohne Verwendung von Leim zusammengefügt werden. Um ein harmonisches Nuancespiel zu gewährleisten, sollten bei der Verlegung Dielen aus mehreren Paketen verwendet werden.

A. Zuerst die Unterlage auslegen. Auf Estrichen muss die Unterlage auch Feuchtigkeitssperre bilden.

B. Beginnen Sie mit der Verlegung in der rechten Ecke des Raumes, wobei die Federseite zur Wand gerichtet ist. Zu Wänden und Installationen muss ein Mindestabstand von min. 10 mm gehalten werden.

C. Legen Sie die nächste Diele im schrägen Winkel gegen die erste, und drücken Sie dann die Diele nach unten. Verlegen Sie die erste Reihe auf diese Weise (Abb. 3) mit Ausnahme der letzten Diele.

D. Die letzte Diele muss zugeschnitten und mit dem notwendigen Abstand zur Wand (min. 10 mm) verlegt werden.

E. Beginnen Sie die zweite Reihe mit dem von der ersten Reihe verbliebenen Reststück (Abb. 4). Der stirnseitige Versatz muss mindestens 300 mm betragen.

F. Drücken Sie die Diele im schrägen Winkel gegen die vorherige Reihe (Abb. 5).

G. Legen Sie einen Keil, ca. 15°, unter der Diele (Abb. 6).

H. Die nächste Diele in der Reihe wird stirnseitig angeklickt und vorsichtig nach unten gedrückt (Abb. 7).

I. Anschließend werden die Dielen vorsichtig mit Hammer und Schlagklotz zusammengetrieben (Abb. 8).

J. Entfernen Sie den Keil und schlagen Sie die Dielen völlig zusammen (Abb. 9).

K. Passen Sie den Abstand der Parkettdielen zur Wand an, nachdem die ersten drei Reihen verlegt worden sind (Abb. 10 und 11).

L. Schneiden Sie die letzte Dielenreihe zu. Die Breite dieser Reihe darf jedoch nicht 50 mm unterschreiten. Alle Dielen der letzten Reihe werden stirnseitig angeklickt, und danach wird die volle Reihe montiert (Abb. 12-15) – es sei denn dass die Reihe dafür zu lang ist....

M. ...dann ist es einfacher, die Dielen einzeln zu montieren. Es ist dann notwendig ca. 2/3 des Profiltails abzuschneiden. Verlegen Sie die Dielen und tragen Sie Leim auf die Profilkante. Die nächste Diele wird mit Hilfe von Hammer und Schlagklotz mit der vorherigen Diele zusammengefügt. Die letzte Diele der Reihe wird mit Hilfe von dem Zugeisen montiert (Abb. 16-20).

Fußbodenheizung: Mit Ausnahme von Buche und Ahorn können alle schwimmend verlegten Moland-Böden 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 (± 2 mm on a 2 m straight edge or ± 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.

Moland Sandgate 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.

A. Start the installation by placing the sub-layer. Remember to use a moisture barrier where it is necessary.

B. Place the first board in the right corner of the room with tongue side towards the wall. Make sure to keep min. 10 mm distance to walls, installations etc.

C. Place the next board in an angle to the first board, and push the board all the way down to the floor. Install the first row like this (Picture 3) – with the exception of...

D. ...the last board in the first row. This board is cut in the right length, and installed with the right distance to the wall (min. 10 mm).

E. Begin the next row with the piece that was left over from the first row (Picture 4). End joints must be offset by min. 300 mm.

F. Press the board in an angle into the previous row (Picture 5).

G. Place a wedge of approx. 15° under the board (Picture 6).

H. Next board is joined in the end, and carefully placed down (Picture 7).

I. Use the hammer and tapping block with caution to join the boards (Picture 8)

J. Pull out the wedge, and the boards are joined properly with the tapping block (Picture 9).

K. When 3 rows are installed, the final distance to the walls can be adjusted (Picture 10 and 11).

L. The last row is cut so it fits, min. 50 mm wide. The boards are joined on the ends, and is installed as one long row (Picture 12 - 15), unless...

M. ...it is a very long row. Then it is better to install the boards separately. To do this, 2/3 of the lock edge on the short side has to be cut away. Place the board, and add glue on the lock edge. The next board is joined with the tapping block. The last board is joined with a special pull bar (Picture 16 - 20).

Floor-heating: All Moland floor is suitable for floor-heating except beech and maple.

	
Manufactured for Moland Byggevarer A/S, Strandvejen 16, DK - 7800 Skive	
11	
DOP: 2014-09-1480-5001 EN 14342:2013-11 Type 1	
Multi-layer parquet elements installed as a floating parquet or glued to the subfloor	
Density and thickness	500 / 14
Reaction to fire	E=fl
Emission of formaldehyde	Class E1
Content of pentachlorophenol	< 3 ppm
Slipperiness	NPD
Thermal conductivity	0,11 W/mK
Biological durability	Class 1