235x 600

EN INSTALLATION GUIDE

June 2020

Thank you for choosing our flooring. When properly installed and cared for, your new flooring will be easy to maintain and will keep its great look for years.

Please read all the instructions before you begin the installation. Improper installation will void warranty.

I. GENERAL PREPARATIONS

TOOLS REQUIRED: Spacers, rubber mallet, ruler, pencil, tape measure, utility knife.

- Prior to installation, inspect material in daylight for visible faults/damage, including defects or discrepancies in color or shine; check the edges of the flooring for straightness and any damage. No claims on surface defects will be accepted after installation.
- It is preferable to lay boards perpendicular to the window, following the direction of the main source of light. For the best result, make sure to always work from 3 to 4 cartons at a time, mixing the planks during the installation.
- Check if subfloor/site conditions comply with the specifications described in these instructions. If you are not satisfied, do not install, and contact your supplier.
- Flooring products can be damaged by rough handling before installation. Exercise care when handling and transporting these products. Store, transport and handle the cartons in a manner to prevent any damage. Store cartons flat, never on edge.
- Flooring products can be heavy and bulky. Always use proper lifting techniques when handling these products. Whenever possible, make use of material-handling equipment such as dollies or material carts. Never lift more than you can safely handle; get assistance.
- Calculate the room surface prior to installation and depending on the shape and installation area, plan an extra 15-20 % of flooring for cutting waste.
- The environment where the flooring is to be installed is critically important with regard to successful installation and continued performance of the flooring products. The flooring is intended to be installed in interior locations only. These interior locations must meet climatic and structural requirements as well.
- In most cases, this product does not need to be acclimated. However, if the boxes of flooring were exposed over 2 hours to extreme temperatures under 50°F / 10°C or over 104°F / 40°C within the 12 hours before the installation, acclimation is required. In this case, keep the boards in room temperature for at least 12 hours in unopened package before you start the installation. The room temperature must be maintained consistent between 70-80°F / 20-25°C before and during the installation.
- Flooring should only be installed in temperature-controlled environments. It is necessary to maintain a constant temperature of 70-80°F / 20-25°C before and during the installation. Portable heaters are not recommended as they may not heat the room and subfloor sufficiently. Kerosene heaters should never be used.
- After installation, make sure that the flooring is not be exposed to temperatures less than 50°F / 10°C or greater than 120°F / 50°C.
- For floor surfaces exceeding 4356 ft^2 / 400 m^2 and/or lengths exceeding 66 ft / 20 m, use expansion moldings.

II. SUBFLOOR INFORMATION

- The flooring can be installed over most existing hard surface floor coverings, provided that the existing floor surface is clean, flat, dry, securely fastened, structurally sound and level to 3/16" / 5 mm within 10 ft / 3 m.
- The substrate should not slope more than 1" / 25 mm per 6 ft / 2 m in any direction.
- Depressions, deep grooves, expansion joints and other subfloor imperfections must be filled with patching & leveling compound.
- Substrates must be free from excessive moisture or alkali. Remove dirt, paint, varnish, wax, oils, solvents, any foreign matter and contaminates.
- Do not use products containing petroleum, solvents or citrus oils to prepare substrates as they can cause staining and expansion of the new flooring.
- Although this floor is waterproof, it is not aimed to be used as a moisture barrier. The concrete moisture vapor emissions should not exceed 8 lb / 3.63 kg (ASTM F1869) / 90 % RH (ASTM F2170) with a PH limit of 9 / max. 2.5 % moisture content (CM method).
- This product is also not to be installed in areas that have a risk of flooding such as saunas or outdoor areas.

WOOD SUBFLOORS

- If this flooring is intended to be installed over an existing wood floor, it is recommended to repair any loose boards or squeaks before you begin the installation.
- Nail or screw every 6" / 15 cm along joints to avoid squeaking.
- Basements and crawl spaces must be dry. Use of a 6 mil / 0.15 mm poly-film is required to cover 100 % of the crawl space earth.
- We recommend laying the flooring crossways to the existing floorboards.
- All other subfloors - Plywood, OSB, particleboard, chipboard, wafer board, etc. must be structurally sound and must be installed following their manufacturer's recommendations.

CONCRETE SUBFLOORS

- Floors must be fully cured, at least 60 days old, smooth, permanently dry, clean, and free of all foreign material such as dust, wax, solvents, paint, grease, oils, and old adhesive residue. Curing agents and hardeners could cause bonding failure and should not be used.
- We recommend using a minimum 6 mil / 0.15 mm poly-film as a moisture barrier between the concrete subfloor and the flooring.

DO NOT INSTALL OVER

- Any type of carpet.
- Existing cushion-backed vinyl flooring.
- Floating floor of any type, loose lay, and perimeter fastened sheet vinyl.
- Hardwood flooring / wood subfloors that lay directly on concrete or over dimensional lumber or plywood used over concrete.

IMPORTANT NOTICE

In-floor Radiant Heat: Flooring can be installed over 1/2" / 12 mm embedded radiant heat using the floating method. Maximum operating temperature should never exceed 85°F / 30°C. Use of an in-floor temperature sensor is recommended to avoid overheating.
- Turn the heat off for 24 hours before, during and 24 hours after installation when installing over radiant heated subfloors.
- Before installing over newly constructed radiant heat systems, operate the system at maximum capacity to force any residual moisture from the cementitious topping of the radiant heat system.
- Make sure that the temperature in the room is maintained consistent between 70-80°F / 20-25°C before and during the installation.
- Floor temperature must not exceed 85°F / 30°C.
- Use of an in-floor temperature sensor is recommended to avoid overheating.
- Once the installation has been completed, the heating system should be turned on and increased gradually (5-degree increments) until returning to normal operating conditions.
- Refer to the radiant heat system's manufacturer recommendations for additional guidance.

Warning: Electric heating mats that are not embedded into the subfloor are not recommended for use underneath the floors. Using electric heating mats that are not embedded and applied directly underneath the floors could void the warranty for your floor in case of failure. It is best to install the flooring over embedded radiant floor heating systems and adhere to the guidelines listed above.

III. INSTALLATION

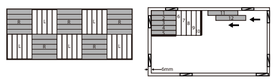
- Remove baseboard, quarter-round moldings, wall base, appliances and furniture from room. For best results, door trim should be under-cut to allow flooring to move freely without being pinched. After preparation work, sweep and vacuum the entire work area to remove all dust and debris.
- With a floating floor, you must always ensure you leave a 1/4" / 6 mm gap between walls and fixtures such as pillars, stairs, etc. These gaps will be covered with trim moldings after the floor is installed.
- Whenever possible, plan the layout so that the joints in the planks do not fall on top of joints or seams in the existing substrate.
- Do not install your kitchen cabinets directly over your floor. The floor's quality can only be guaranteed as long as the floor is allowed move freely.
- UNDERLAY: If the floor does not have a pre-attached underlayment, an additional underlayment is recommended in order to improve acoustic performance and absorb some irregularities on the substrate. Best results can be expected with an underlayment of 0.04" / 1 mm to max 0.06" / 1.5 mm thickness with a high density (>11.2 lbs / ft^3 / >180 kg / m^3) and high compressive strength (>200kPa) that supports the click system during daily use. Underlayments with a low density and an inadequate compressive strength could damage the locking mechanism and will void warranty.
If the floor has a pre-attached underlayment, the use of an additional underlayment could damage the locking mechanism and will void warranty.
- CUTTING TIPS: To cut the plank, use a simple utility knife and ruler, and with the top side facing up, cut heavily and several times on the same axis. The knife will not go through the surface but make a deep cut. You can then lift one half of the plank using your other hand to hold down the second placing it very close to the cut. The plank will split naturally. For ease of installation, cuts may be made using a laminate or vinyl flooring cutter.

ATTENTION: The letter "L" or "R" marked on the back of each herringbone plank indicate two different profiling directions. There is the same number of L planks and R planks in each box. Please pay attention to the markings and always install them paired together. In below instructions, L planks are represented in grey, R marked planks are represented in grey.

The subfloor should be even, dry, clean. Carpet staples or glue residues must be removed, and the floor must be clean to ensure proper installation.

Separating into distinctive piles will make it easier to find the correct plank should the L or R markings be cut off.

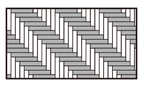
METHOD 1 – BLOCK PATTERN



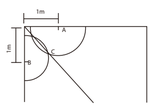
- This installation method consists in grouping 5 planks with the same profiling together. You can then start staggering your spacers across your wall, leaving a 1/4" / 6 mm expansion gap with the wall.
- Start in the left corner opposite from the main entrance with an R plank, put the tongue sides against the wall, and follow the sequence on the image (Refer to the clicking tips on the bottom of the page). Always leave a 1/4" / 6 mm expansion gap with the wall.

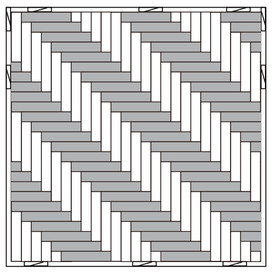
IMPORTANT: We recommend to apply a high-grab high-shear hard-setting adhesive inside the locking system at the short side of the planks for additional engagement, avoid using adhesive excessively and be sure to immediately wipe away any excess that comes out to the floor's surface.

METHOD 2 – FISHBONE DIAGONAL PATTERN



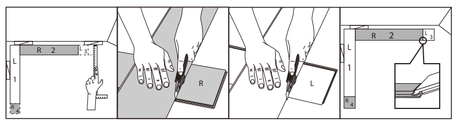
- Using a pencil, a string and a ruler, draw a line at 45° that will be used to align the pattern according to the image. You can then start staggering your spacers across your wall, leaving a 1/4" / 6 mm expansion gap with the wall.
- Start from the left corner opposite from the door. Use an "L" marked plank first and put the tongue sides against the wall. Then take your 2nd plank (marked "R") and place it perpendicularly to the 1st (Refer to the clicking tips on the bottom of the page). For the 3rd and 4th plank, refer to the cutting tips below. Continue the installation according to the sequence.

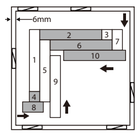




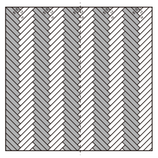
This sequence is given as an example, it will depend on the shape of the room. The important is to always start with the planks placed against the walls.

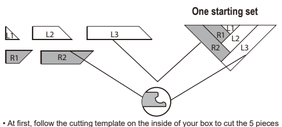
CUTTING TIPS: To install the 3rd (L), 4th (R) and any other plank that will have the short side against the wall, measure the length of the plank to fit and cut accordingly. Make sure you use the correct side of the plank (see images below).



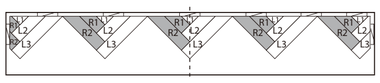


METHOD 3 – FISHBONE PATTERN

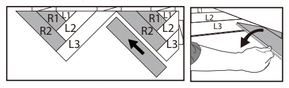




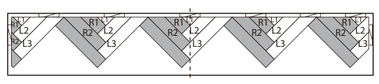
- At first, follow the cutting template on the inside of your box to cut the 5 pieces (L1, L2, L3, R1, R2) needed for one starting set. You will need a total of 5 planks in order to make the required 5 starting set pieces (L1, L2, L3, R1, R2). You won't be able to use offcuts of the same planks within one set.



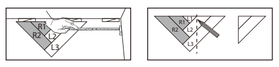
- Align the first starting set with a chalk line going through the center line of the room (to center the installation, make sure the line goes through the tip of the pattern). Always leave a 1/4" / 6 mm expansion gap with the wall.



- Each starting set is 34.25" / 870 mm wide, measure how many starting sets you will need based on the width of the room. You can connect the starting sets with one full plank.

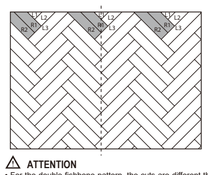


- When you reach the walls on both sides, measure the distance between the wall and the closest starting set. Assemble a new set, mark the measured distance on it, cut the planks (the set can be disassembled for this) and install the planks in the gap.



- Continue this pattern until the room is entirely covered.

METHOD 4 - DOUBLE FISHBONE PATTERN

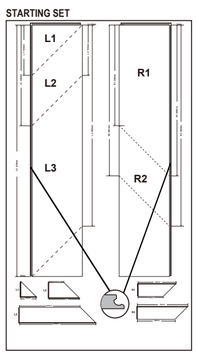


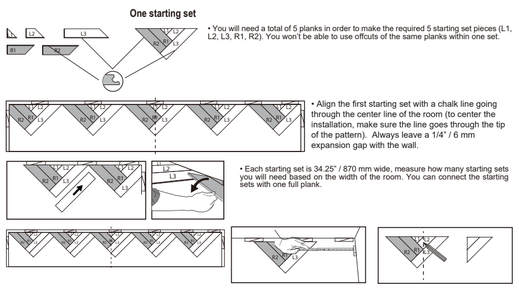
ATTENTION

- For the double fishbone pattern, the cuts are different than what is indicated in the template inside of the box. Use measurements in below table to cut the 5 planks (L1, L2, L3, R1, R2) of the starting set to the right size.

Plank	Groove side	Tongue side
L1	123 mm	0 mm
L2	246 mm	123 mm
R1	369 mm	246 mm
R2	492 mm	369 mm
L3	615 mm	492 mm

Groove: Tongue:





- You will need a total of 5 planks in order to make the required 5 starting set pieces (L1, L2, L3, R1, R2). You won't be able to use offcuts of the same planks within one set.
- Align the first starting set with a chalk line going through the center line of the room (to center the installation, make sure the line goes through the tip of the pattern). Always leave a 1/4" / 6 mm expansion gap with the wall.
- Each starting set is 34.25" / 870 mm wide, measure how many starting sets you will need based on the width of the room. You can connect the starting sets with one full plank.
- When you reach the walls on both sides, measure the distance between the wall and the closest starting set. Assemble a new set, mark the measured distance on it, cut the planks (the set can be disassembled for this) and install the planks in the gap.
- Continue this pattern until the room is entirely covered.

CLICKING TIPS

Place the short end tight to perpendicular plank. Click it into the long end of the parallel panel at a 45°angle. Fold down in a single movement. It is recommended to slightly tap the planks on the edge after clicking them together to make sure they are clicked tightly.

NOTE: If you notice both planks aren't at the same height or are not well locked together, please follow the disassembling instructions at the bottom of the page, disassemble and check if any debris stuck inside the lock is obstructing.

WARNING:

Failure to properly line up the end joint and attempting to force it in while out of alignment could result in permanent damage to the end joint.

HOLES FOR PIPES

Measure the diameter of the pipe and drill a hole that is 13/16" / 20 mm larger. Saw off a piece and lay the board in place on the floor. Then lay the sawed-off piece in place.

DOOR MOLDING AND SKIRTING

Lay a board (with the decorative side down) next to the door molding and as shown in the figure. Then slide the floorboard under molding.

DISASSEMBLING

To disassemble, simply lift the planks one by one following the opposite sequence as the installation.

IV. FINISHING THE INSTALLATION

- Replace molding or wall base, allowing slight clearance between the molding and the planks.
- Nail the molding to the wall surface, not through the flooring.
- At doorways and at other areas where the flooring planks may meet other flooring surfaces, the use of a transition molding is required to cover the exposed edge but do not pinch the planks. Leave a 1/4" / 6 mm gap between the planks and the adjoining surface.

V. MAINTENANCE

- Sweep or vacuum daily using soft bristle attachments.
- Clean up spills and excessive liquids immediately.
- Damp mop as needed and use cleaners recommended for vinyl flooring.
- The use of residential steam mops on this product is allowed. Use at lowest power with a suitable soft pad, and do not hold a steam mop on one spot for an extended period of time (longer than 5 minutes). Refer to the steam mop's manufacturer instructions for proper usage.
- Use proper floor protection devices such as felt protectors under furniture.
- Place a walk-off mat at outside entrances to reduce the amount of dirt brought into your home. Do not use mats with a latex or rubber backing since these backings can cause permanent discoloration.
- Do not use abrasive cleaners, bleach or wax to maintain the floor.
- Do not drag or slide heavy objects across the floor.

92724804

GE VERLEGUNGSANLEITUNG

Vielen dank, dass sie sich für unseren bodenbelag entschieden haben. Bei korrekter verlegung und entsprechender sorgfalt wird ihr neuer bodenbelag einfach zu pflegen sein und über viele jahre hinweg gut aussehen.

Lesen sie bitte alle anleitungen, bevor sie mit den verlegearbeiten beginnen. Eine unsachgemäße verlegung führt zum ausschluss der garantie.

I. ALLGEMEINE VORBEREITUNG

ERFORDERLICHE WERKZEUGE: Abstandhalter, Gummihammer, Lineal, Bleistift, Maßband, Teppichmesser.

- Überprüfen sie das material vor dem verlegen bei tageslicht auf sichtbare fehler/beschädigungen. Nach dem verlegen werden keine reklamationen zu oberflächenfehlern akzeptiert.
- Es empfiehlt sich, die dielen in der einfallsrichtung der hauptlichtquelle zu verlegen. Um optimale ergebnisse zu erzielen, arbeiten sie stets aus 3 bis 4 kartons gleichzeitig und mischen sie die dielen beim verlegen.
- Überprüfen sie, ob die unterboden-/vor-ort-bedingungen die in dieser anleitung beschriebenen spezifikationen erfüllen. Wenn sie damit nicht zufrieden sind, führen sie die verlegung nicht aus und wenden sie sich an ihren lieferanten.
- Bodenbeläge können durch rauë handhabung vor dem verlegen beschädigt werden. Gehen sie bei der handhabung und dem transport dieser produkte mit sorgfalt vor. Lagern, transportieren und handhaben sie die fußbodendielen so, dass keine schäden entstehen. Lagern sie die kartons grundsätzlich flach und stellen sie sie niemals auf der kante ab.
- Bodenbeläge können schwer und sperrig sein. Verwenden sie stets eine geeignete hebetechnik im umgang mit diesen produkten, wenn möglich mit hilfsmitteln wie hubwagen oder materialwagen. Heben sie niemals mehr, als sie sicher bewältigen können. Holen sie sich bei bedarf unterstützung.
- Berechnen sie die raumfläche vor dem verlegen und planen sie zusätzliche 5-10 % material für verschnitt ein.
- Die Umgebung, in der der bodenbelag verlegt werden soll, ist im hinblick auf ein erfolgreiches verlegen und eine dauerhafte funktion der bodenbeläge von entscheidender bedeutung. Der bodenbelag ist nur für das verlegen in innenräumen geeignet. Diese innenräume müssen außerdem klimatische und bauliche anforderungen erfüllen.
- In den meisten fällen erfordert dieses produkt keine akklimatisierung. Sollten die bodenbeläge jedoch über zwei stunden extremen temperaturen unter 10°c oder über 40°c ausgesetzt waren, ist eine akklimatisierung erforderlich. In diesem falle sollten sie die dielen mindestens 12 stunden lang in ungeöffneter verpackung bei raumtemperatur aufbewahren, bevor sie mit dem verlegen beginnen. Die raumtemperatur muss vor und während dem verlegen konstant zwischen 20 und 25°c gehalten werden.
- Vor und während des verlegens muss eine konstante temperatur von 20-25 °c bewahrt werden. Tragbare heizgeräte werden nicht empfohlen, da sie den raum und unterboden möglicherweise nicht ausreichend heizen. Heizgeräte auf kerosinbasis sollten grundsätzlich nicht verwendet werden.
- Achten sie nach dem verlegen darauf, dass der bodenbelag keinen temperaturen unter 10°c oder über 50°c ausgesetzt wird.
- Verwenden sie für bodenflächen über 400 m^2 und/oder längen über 20 m dehnungsfugen.

II. INFORMATIONEN ZUM UNTERBODEN

- Der bodenbelag kann auf den meisten vorhandenen festen fußbodenbelägen verlegt werden, vorausgesetzt, dass der vorhandene fußbodenbelag sauber, fest, eben, trocken, gut befestigt, stabil und eben (5 mm innerhalb von 3 m) ist.
- Das substrat sollte in allen richtungen ein gefälle von 25 mm auf 2 meter nicht überschreiten.
- mulden, tiefe rillen, dehnungsfugen und andere unregelmäßigkeiten des unterbodens müssen mit spachtel- und ausgleichsmasse gefüllt werden.
- Substrate müssen frei von übermäßig feuchtigkeit und lauge sein. Entfernen sie schmutz, farbe, lack, wachs, öle, lösungen, sowie alle fremdpartikel und verschmutzungen.
- verwenden sie für die vorbereitung von substraten keine produkte, die petroleum, lösungen oder zitrusöle enthalten, da dies zu fleckenbildung und ausdehnung des neuen bodenbelags führen kann.
- obwohl dieser bodenbelag wasserfest ist, eignet er sich nicht als feuchtigkeitsbarriere. Die vorliegende wasserdampfemission sollte 3.63 kg (astm f1869) / 90 % rh (astm f2170) nicht einem ph-grenzwert von 9 / max. 2,5 % feuchtigkeitsanteil (cm-verfahren) nicht überschreiten.
- dieses produkt darf außerdem nicht in bereichen verlegt werden, in denen ein überlaufen von wasser möglich ist, z. B. In saunen oder außenbereichen.

HOLZUNTERBÖDEN

- Wenn dieser bodenbelag über einem bereits vorhandenen holzfußboden verlegt werden soll, wird empfohlen, alle losen oder knarrenden dielen zu reparieren, bevor sie mit der verlegung beginnen.
- nageln oder schrauben sie alle 15 cm entlang der balken, um ein knarren zu verhindern.
- keller und zwischendecken müssen trocken sein. Die verwendung einer 0,15 mm dicken polyethylenfolie ist erforderlich, um 100 % der zwischendeckenfläche abzudecken.
- wir empfehlen, den bodenbelag quer zu den vorhandenen dielen zu verlegen.
- alle anderen unterböden – schichtholz, osb, spanplatten, grobspanplatten usw. Müssen stabil und unversehrt sein und gemäß den herstellerempfehlungen verlegt werden.

BETONUNTERBÖDEN

- Die böden müssen vollständig getrocknet, mindestens 60 tage alt, glatt, dauerhaft trocken, sauber und frei von allen fremdmaterialien sein, z. B. Staub, wachs, lösungen, farbe, fett, öle und alte klebereste. Härter und aushärtemittel können zu bindungsfehlern führen und sollten nicht verwendet werden.
- wir empfehlen die verwendung einer mindestens 0,15 mm dicken polyurethanfolie als feuchtigkeitsbarriere zwischen dem betonunterboden und dem bodenbelag.

KEINE VERLEGUNG MÖGLICH ÜBER

- Allen teppicharten.
- vorhandenem geschäumten vinylbelag.
- schwimmendem fußboden jeglicher art, loser verlegung und am rand verklebten vinylbodenfliesen.

Hartholzbodenbelag / holzunterböden, die direkt auf beton liegen oder überdimensioniertes bauholz oder spanplatten, die über beton verlegt wurden.

WICHTIGER HINWEIS

IFußbodenheizung: bodenbelag kann mithilfe der schwimmenden verlegungsmethode über 12 mm eingebettete heizung verlegt werden. Die maximal temperatur sollte niemals 30°c überschreiten. Die verwendung eines im boden integrierten temperaturfühlers wird zur vermeidung von überhitzung empfohlen.

schalten sie die heizung 24 stunden zuvor, während der verlegung und 24 stunden danach aus, wenn ein verlegen über beheizten unterböden erfolgt.

betreiben sie das system vor dem verlegen über neu installierten strahlungsheizsystemen bei maximaler kapazität, um mögliche restfeuchtigkeit aus der zementschicht des strahlungswärmesystems herauszuziehen.

stellen sie sicher, dass die raumtemperatur vor und während der verlegearbeiten zwischen 20-25°c beträgt.

die bodentemperatur darf 30°c nicht überschreiten.

nach der erfolgten verlegung sollte das heizungssystem eingeschaltet und schrittweise (in 5-grad-schritten) erhöht werden, bis die normalen betriebstemperatur erreicht wurden.

lesen sie hierzu die empfehlungen des heizungsherstellers für weitere anweisungen.

Warnung: Elektrische heizmatten, die nicht in den unterboden integriert sind, eignen sich nicht für die verwendung unter den böden. Die verwendung von elektrischen heizmatten, die nicht integriert sind und direkt unter den boden angebracht sind, können die garantie für ihren boden im störungsfall ungültig werden lassen. Es empfiehlt sich, den bodenbelag über integrierten fußbodenheizungssystemen zu verlegen und die oben aufgeführten richtlinien zu befolgen.

III. VERLEGUNG

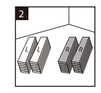
- Entfernen sie sockelleisten, abdeckleisten, wandsockel, geräte und möbel aus dem raum. Für optimale resultate sollten türleisten hinterschnitten werden, damit sich der fußboden ohne zu klemmen bewegen kann. Wischen und saugen sie den gesamten arbeitsbereich nach den vorbereitungsarbeiten, um staub und rückstände zu entfernen.
- bei einem schwimmenden boden müssen sie stets einen spalt von 6 mm zwischen den wänden und vorrichtungen wie rohren und säulen, stulen usw. Frei lassen. Diese spalten werden nach der erfolgten verlegung durch sockelleisten abgedeckt.
- planen sie das layout wenn möglich so, dass die stöße der dielen nicht auf stöße oder fugen des vorhandenen substrat fallen.
- bitte keine küchenschränke direkt über ihrem bodenbelag montieren. Die qualität des bodenbelages kann nur garantiert werden, wenn sich der boden frei bewegen kann.
- unterlage: wenn der boden keine vormontierte unterlage hat, wird eine zusätzliche unterlage empfohlen, um die akustische leistung zu verbessern und unregelmäßigkeiten auf dem untergrund zu ausbeisseren. Die besten ergebnisse können mit einer unterlage von 0,04 zoll / 1 mm bis maximal 0,06 zoll / 1,5 mm dicke mit einer hohen dichte (> 180 kg / m^3) und einer hohen druckfestigkeit (> 200 kpa) erwartet werden, die das klipssystem beim täglichen verwendung unterstützen. Unterlagen mit geringer dichte und unzureichender druckfestigkeit können den verriegelungsmechanismus beschädigen und zum ausschluss der garantie führen.

- zum schneiden der diele:verwenden sie einfach ein teppichmesser und ein lineal. Die oberseite der diele muss nach oben zeigen, während sie mit druck und mehrmals an derselben achse schneiden. Das messer wird nicht durch die diele dringen, sondern einen tiefen schnitt ausführen. Anschließend können sie eine hälfte der diele anheben und die andere hälfte mit der freien hand nah an der schnittstelle unten halten. Die diele wird leicht brechen. Zur erleichterung der installation können schnitte mit einem laminat- oder vinyl-bodenschneider durchgeführt werden.

Wichtig:der buchstabe "l" oder "r" auf der rückseite jeder fischgrätenplanke gibt zwei verschiedene profilierungsrichtungen an. In jeder box befindet sich die gleiche anzahl von l-dielen und r-dielen. Bitte achten sie auf die markierungen und verlegen sie diese immer gemeinsam. In den folgenden anweisungen sind l dielen in weiß und r dielen in grau dargestellt.

Versichern Sie Sich, Dass Der Unterboden Sauber, Trocken Und Eben Ist. Heftklammern Oder Klebereckstände Müssen Entfernt Werden, Und Der Boden Muss Sauber Sein, Um Eine Ordnungsgemäße Verlegung Zu Gewährleisten.

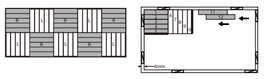
Undergulvet skal være jævnt, tørt og rent. Eventuelle hæfteklemme rester fra gulvlaguæ eller lim rester skal fjernes, og gulvet skal være rent for sikre en korrekt installering.



Wir empfehlen die L und R Dielen in zwei markante Stappel aufzuteilen. Das macht es einfacher die richtigen Dielen zu identifizieren, sollten die L oder R Markierung abgeschnitten werden.

Opdeling i karakteristiske bunker gør det lettere at finde den rigtige plankе, i tilfælde af L- eller R-markeringerne afskæres.

VARIANTE 1 - BLOCKMUSTER / METODE 1 – BLOK MØNSTER

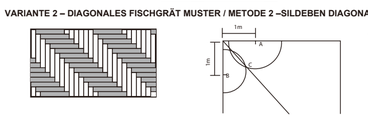


- Verlegen sie 5 dielen mit derselben ausrichtung nebeneinander. Sie können dann beginnen, die abstandshalter an der wand entlang zu platzieren, womit ein ausdehnungsspalt von 1/4 zoll / 6 mm zur wand entstehen sollte.
- beginnen sie in der linken ecke gegenüber dem haupteingang mit einer r-planke, legen sie die zungenseiten gegen die wand und folgen sie der reihenfolge auf dem bild (tipps zum klipsen auf seite 9). Lassen sie immer einen spreizspalt von 6 mm zur wand.

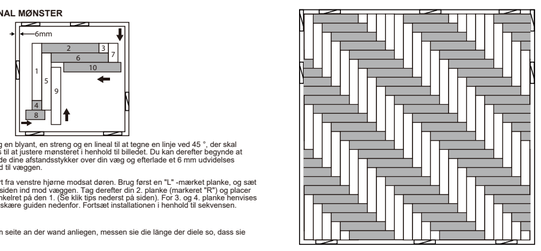
WICHTIG: wir empfehlen, im verriegelungssystem an der kurzen seite der dielen einen festgreifenden, hart abbindenden klebstoff aufzutragen. Vermeiden sie übermäßigen gebrauch des klebstoffs und wischen sie den überschüssigen klebstoff auf der bodenoberfläche sofort ab.

- Denne installationsmetode består i at gruppere 5 planker med den samme profilering sammen. Du kan derefter begynde at forskyde dine afstandsstykker over din væg og efterlade et 6 mm udvidelses åfstand til væggen.
- Start i venstre hjørne modsat hovedindgangen med en R-planke, sæt Feren (Han siden) ind mod væggen, og følg rækkefølgen på billedet (se klik tips nederst på siden). Efterlad altid et 6 mm udvidelses afstand mellem gulvet væggen.

VIGTIGT: Vi anbefaler at anvende et hårdt fastklæbende klæbemiddel med høj forskydning i låsesystemet på kortsiden af plankerne for yderligere indgreb, undgå at bruge overdreven brug af klæbemiddel og sørg for straks at tørre alt overskydende bort, der kommer ud på gulvets overflade.



- Tegn en lige linje med en blyant, ved hjælp af en lineal og et målebånd, der bruges til at justere mønsteret i henhold til billedet. Du kan derefter begynde at forskyde dine afstandsstykker over din væg og efterlade et 6 mm udvidelses afstand til væggen.
- Start fra venstre hjørne modsat døren. Brug først en "L" -mærket plankе, og sæt tunge siden ind mod væggen. Tag derefter din 2. plankе (mærket "R") og placer den vinkelret på den 1. (Se klik tips nederst på siden). For 3. og 4. plankе henvises til guldskære guiden nedenfor. Fortsæt installationen i henhold til sekvensen.

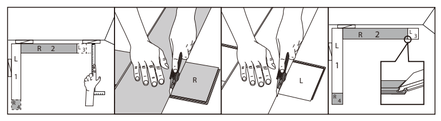


Diese Reihenfolge wird als Beispiel angegeben und hängt von der Form des Raums ab. Wichtig ist, immer mit den Dielen an der Wand zu beginnen.

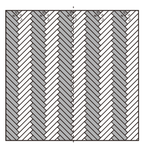
Den viste sekvens er givet som et eksempel, den vil afhænge af rummets form. Det vigtige er at altid starte med plankerne placeret mod væggene.

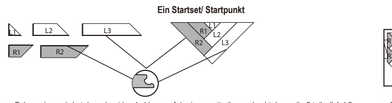
SCHNEIDE TIPPS: Für die Installation von 3. (L) und 4. (R) sowie anderen dielen die mit der kurzen seite an der wand anliegen, messen sie die länge der diele so, dass sie entsprechend passt. Versichern sie sich, dass sie die richtige seite der diele verwenden .

SKÆRINGSTIPS: For at installere den 3. (L), 4. (R) og enhver anden plankе, der har kortsiden mod væggen, skal du måle længden på plankеn, så den passer og skæres i overensstemmelse hermed. Sørg for at bruge den rigtige side af plankеn (se billeder nedenfor).

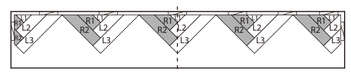


VARIANTE 3 – FISCHGRÄT MUSTER / METODE 3 - SILDEBEN MØNSTER

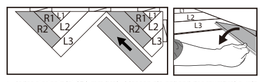




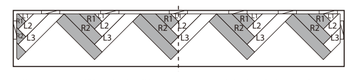
- Folgen sie zunächst der schneideschablone auf der innenseite ihrer schachtel, um die 5 teile (L1, L2, L3, R1, R2) zu schneiden, die für einen Startsatz benötigt werden. Sie benötigen insgesamt 5 Dielen, um die erforderlichen 5 Startstücke (L1, L2, L3, R1, R2) herzustellen. Sie können innerhalb eines Satzes keine Reststücke derselben Dielen verwenden.
- Gebruik eerst de inkortingssjabloon aan de binnenkant van de doos om de 5 stukken (L1, L2, L3, R1, R2) voor een startset in te korten. Uit één plank kan maar één stuk worden gemaakt, dus u heeft in totaal 5 planken nodig om de vereiste 5-delige startset (L1, L2, L3, R1, R2) te maken.



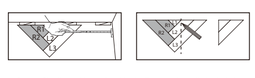
- Følg først skæreskabelonen på indersiden af din kasse for at skære de 5 stykker (L1, L2, L3, R1, R2), der er nødvendigt til start. Du har brug for i alt 5 planker til at fremstille de krævede 5 start stykker (L1, L2, L3, R1, R2). Du kan ikke bruge afskæring af den samme plankеr i et sæt.
- Juster det første startsæt med en kridtlinje, der går gennem centerlinjen i rummet (for at centrere installationen skal du sørge for, at linjen går gennem spidsen af mønsteret). Efterlad altid 6 mm udvidelses afsted med væggen.



- Jeder startsatz ist 870 mm breit. Messen sie anhand der raumbreite, wie viele startsätze sie benötigen. Sie können die startsätze mit einer vollen plankе verbinden.
- Elke startset is 870 mm breed, meet hoeveel startsets u nodig heeft, afhankelijk van de breedte van de ruimte. Maak extra startsets klaar. U kunt de startsets met een volledige plank vastmaken.

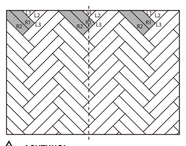


- Hvert start-sæt er 870 mm bredt, mål hvor mange-start sæt du har brug for baseret på rummets bredde. Du kan forbinde startsættene med en fuld plankе.
- Når du når væggene på begge sider, skal du måle afstanden mellem væggen og det nærmeste sæt. Samt et nyt sæt, markér den målte afstand på den, skær plankerne (sættet kan demonteres for dette) og installer plankerne i mellemrummet.



- Setzen Sie dieses Muster fort, bis der Raum vollständig bedeckt ist.
- Fortsæt dette mønster, indtil rummet er helt dækket.

VARIANTE 4 – DOPPELTES FISCHGRÄTMUSTER / METODE 4 –DOBBELT SILDEBEN MØNSTER



ACHTUNG!

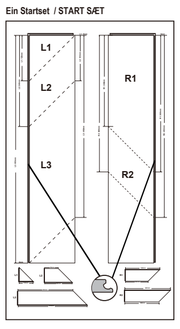
- Beim doppelten Fischgrätmuster unterscheiden sich die Schnitte von den Angaben in der Vorlage im Karton. Verwenden Sie die Maße in der folgenden Tabelle, um die 5 Dielen (L1, L2, L3, R1, R2) des Startsatzes auf die richtige Größe zu schneiden.

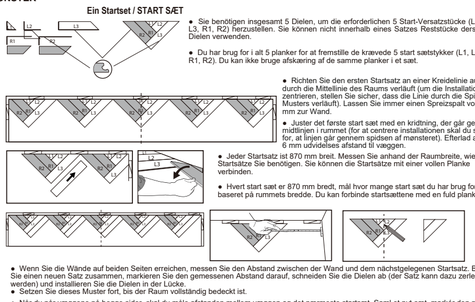
NB!

- For det dobbelte sildebensmønster er udskæringerne anderledes end det, der er angivet i skabelonen inde i kassen. Brug målene i nedenstående tabel til at skære de 5 planker (L1, L2, L3, R1, R2) af startsættet til den rigtige størrelse.

Teile/Planke	Rillenseite / Not (Hun)	Zungenseite / Fer (Han)
L1	123 mm	0 mm
L2	246 mm	123 mm
R1	369 mm	246 mm
R2	492 mm	369 mm
L3	615 mm	492 mm

Rille: Not : Zunge: Fer :





- Sie benötigen insgesamt 5 Dielen, um die erforderlichen 5 Start-Versatzstücke (L1, L2, L3, R1, R2) herzustellen. Sie können nicht innerhalb eines Satzes Reststücke derselben Dielen verwenden.
- Du har brug for i alt 5 planker for at fremstille de kravede 5 start sætstykker (L1, L2, L3, R1, R2). Du kan ikke bruge afskæring af de samme planker i et sæt.
- Richten Sie den ersten Startsatz an einer Kreidelinie aus, die durch die Mittellinie des Raums verläuft (um die Installation zu zentrieren, stellen Sie sicher, dass die Linie durch die Spitze des Musters verläuft). Lassen Sie immer einen Sprezspalt von 6 mm zur Wand.
- Juster det første start sæt med en kridtning, der går gennem midtlinjen i rummet (for at centrere installationen skal du sørge for, at linjen går gennem spidsen af mønsteret). Efterlad altid et 6 mm udvidelses afstand til væggen.
- Jeder Startsatz ist 870 mm breit. Messen Sie anhand der Raumbreite, wie viele Startsätze Sie benötigen. Sie können die Startsätze mit einer vollen Planke verbinden.
- Hvert start sæt er 870 mm bredt, mål hvor mange start sæt du har brug for baseret på rummets bredde. Du kan forbinde startsættene med en fuld plankе.
- Wenn Sie die Wände auf beiden Seiten erreichen, messen Sie den Abstand zwischen der Wand und dem nächstgelegenen Startsatz. Bauen Sie einen neuen Satz zusammen, markieren Sie den gemessenen Abstand darauf, schneiden Sie die Dielen ab (der Satz kann dazu zerlegt werden) und installieren Sie die Dielen in der Lücke.
- Setzen Sie dieses Muster fort, bis der Raum vollständig bedeckt ist.
- Når du når væggene på begge sider, skal du måle afstanden mellem væggen og det nærmeste startsæt. Samt et nyt sæt, markér den målte afstand på det, klip plankerne (sættet kan demonteres til dette) og installer plankerne i mellemrummet.
- Fortsæt dette mønster, indtil rumm