

# Richtlinien für das Verlegen und die Pflege von Vinyl Klickböden



Vinyl-Klickböden sind für den Einsatz in neuen oder alten Innenräumen vorgesehen. Bitte lesen Sie alle Anweisungen vor dem Verlegen sorgfältig durch. Bei Nichteinhaltung der vorliegenden Empfehlungen ist die Garantie ungültig.

## - Werkzeuge

Allzweckmesser, Wandabstandshalter, Bleistift, Maßband, Lineal, Gummihammer, Tischlerwinkel, Zugstange und Schutzbrille.

## - Akklimatisierung des Materials vor dem Verlegen

Bitte nehmen Sie die Dielen mindestens 48 Stunden vor dem Verlegen aus der Verpackung und lagern Sie sie in dem Raum, in dem Sie sie verlegen möchten, damit sich die Dielen akklimatisieren können. Die Dielen können gestapelt werden, müssen aber flach aufliegen. Die Raumtemperatur sollte zwischen 15°C-27°C gehalten werden.

Bei der Verlegung auf einer Fußbodenheizung muss diese mindestens 48 Stunden vorher ausgeschaltet werden. Die Bodentemperatur sollte niemals über 27°C liegen.

## - Untergrund vorbereiten

Smartfloor Vinyl Klickböden können auf leicht strukturierten oder porösen Oberflächen, gut verklebten festen Böden, trockenem, sauberem, gut ausgehärtetem Beton (mindestens 28 Tage vorher ausgehärtet) und Holzböden mit Sperrholz auf der Oberseite verlegt werden.

Es ist möglich, Dielen über Fußbodenheizungen zu verlegen. Die Untergrundtemperatur sollte 27°C nicht überschreiten.

Dieses Produkt ist nicht geeignet für Räume, die möglicherweise überflutet werden könnten, oder für Räume mit feuchtem Beton oder Saunen.

Verlegen Sie dieses Produkt nicht in Bereichen, die dauerhaft direkter Sonneneinstrahlung ausgesetzt sind, wie z.B. Sonnenräume oder Solarien.

Wenn die Abdeckung dem Sonnenlicht (aufgrund von Fenstern, Dachfenstern oder Oberlichtern) ausgesetzt ist, ist ein Schutz durch Ausblendung erforderlich, um eine erhebliche Ausdehnung des Produkts zu vermeiden. Wenn die vorstehenden Bestimmungen nicht angewandt werden können, muss an der freiliegenden Stelle eine Verklebung der Dielen mit Zweikomponenten-PU-Klebstoff für extreme Bedingungen durchgeführt werden (Referenz bei Ihrem Händler erhältlich). Die Nichteinhaltung dieser Empfehlungen führt zu einem Garantiausschluss.

Bitte stellen Sie vor der Verlegung sicher, dass alle Untergründe fest, glatt, solide, sauber, trocken und staubfrei sind.

- Beton/Estrich: Alle Risse und Fugen sollten ausgefüllt werden, und der Boden muss gemäß der geltenden Norm eben sein. Neue Betonböden müssen vor der Verlegung mindestens 28 Tage lang austrocknen.
- Steinbruchfliesen/Mosaik/Terrazzo/Keramik: Eventuell vorhandene Fugen mit einer Spachtelmasse oder einem Estrichspachtel ausgleichen und den Boden fest werden lassen.
- Holzböden: Diese sollten solide und wenig flexibel sein.
- Alle losen Bretter müssen fest befestigt sein.
- Linoleum/Thermoplastische/Vinyl/Korkböden: Vergewissern Sie sich, dass diese Böden fest sind, und befestigen Sie lose Fliesen.
- Bemalte Böden: Entfernen Sie lose Farbe oder andere Beschichtung.

Die Produkte dürfen nur auf Untergründen mit einer Feuchtigkeit von weniger als 75% verlegt werden, wenn sie mit einem Hygrometer oder nach der Norm Ihres Landes geprüft werden. Bei Hygrometerwerten über 75% ist es notwendig, eine Dampfsperffolie zu verlegen.

Eine Unterlage ist für die Verlegung nicht erforderlich, kann aber verwendet werden, wenn eine zusätzliche Schalldämmung erforderlich ist. Wenn eine Unterlage verwendet wird, darf sie maximal 2 mm dick sein.

## - Verlegen

• Das Produkt sollte bei einer Raumtemperatur von 15°C bis 27°C gelagert werden.

• Überprüfen Sie die Dielen vor der Verlegung sorgfältig auf Mängel. Überprüfen Sie, ob alle Chargen- und Artikelnummern identisch sind und ob Sie genügend Material gekauft haben, um das Projekt abzuschließen.

• Entfernen Sie alle Spuren von Kleber oder Rückständen vom vorherigen Bodenbelag.

• Die Anfangsachse der ersten Reihe sollte parallel zur Längsseite des Raumes und/oder parallel zum Hauptfenster liegen.

• Sowohl die erste als auch die letzte Reihe sollte jeweils breiter als 5 cm sein. Andernfalls wird die Startachse verschoben. Eine Diele sollte mindestens 25 cm lang sein.

• Die Verlegung erfolgt mit gleichmäßig versetzten oder «verschobenen» Fugen (siehe Abbildung).

## WICHTIG:

Bei Flächen größer als 100m<sup>2</sup> und größer als 10 lfm muss in der Mitte des Raumes eine Fraktionierungsfuge von 8mm mit einem geeigneten Profil erstellt werden.

**Schritt 1:** Beginnen Sie in einer Ecke, indem Sie die erste Diele mit der Federseite zur Wand legen. Verwenden Sie Abstandhalter entlang jeder Wand, um einen Dehnungsabstand von 8 mm zwischen Wand und Bodenbelag einzuhalten.

**Schritt 2:** Um die zweite Diele zu befestigen, stecken Sie die Endfeder in die Endnut der allerersten Diele in einem Winkel von ca. 25 Grad. Beim Absenken rastet die Diele ein. Richten Sie die Kanten sorgfältig aus. Die Dielen sollten flach zum Boden liegen.

**Schritt 3:** Verbinden Sie die erste Reihe weiter, bis Sie die letzte Landhausdiele erreicht haben. Setzen Sie die letzte Diele ein, indem Sie die Diele um 180° mit der Musterseite nach oben drehen, legen Sie sie neben die Reihe. Messen und markieren Sie. Ritzen Sie dann mit Lineal und Universalmesser die Diele ein und brechen Sie sie ab. Anbringen wie oben beschrieben.

**Schritt 4:** Beginnen Sie die nächste Reihe mit dem ausgeschnittenen Teil aus der vorherigen Reihe, um das Muster zu verschieben. Die Stücke sollten mindestens 20 cm lang und der Fugenversatz mindestens 40 cm betragen. (HINWEIS: Es geht schneller, die Dielen an den Enden zu einer neuen Reihe zusammenzusetzen und dann die gesamte Reihe an den Längsseiten mit der vorherigen Reihe zu verbinden.)

**Schritt 5:** Senken und einrasten lassen, um die Kanten vorsichtig auszurichten. Verlegen Sie auf diese Weise die restlichen Dielen weiter.

**Schritt 6:** Für die Verlegung der letzten Bretter am Ende jeder Reihe ist ein Ausschnitt erforderlich (Überlappungsmethode).

## Ende der Verlegung:

Nach der Verlegung der Abdeckung können die peripheren Einstellscheiben entfernt werden. Falls gewünscht, können Sie eine Holz- oder PVC-Sockelleiste montieren.

Für die Wasserräume (Bad oder Sanitär) muss der Raumrand mit einem geeigneten Dichtungsmittel (Sanitärsilikon) behandelt werden.

Die Umwälzung und Anpassung kann sofort nach der Verlegung erfolgen.

Bei der Verlegung auf einer Fußbodenheizung muss die Erwärmung für mindestens 7 Tage nach der Verlegung schrittweise (in Schritten von 5°C) erfolgen.

## - Pflege



• Fegen Sie regelmäßig, um losen Schmutz oder Splitt zu entfernen, da diese feine Kratzer verursachen können.

• Verwenden Sie ein feuchtes Tuch oder einen Mopp, um Schmutz und Fußabdrücke zu entfernen, vermeiden Sie jedoch übermäßige Feuchtigkeit. Alle Verschüttungen sollten sofort beseitigt werden.

• Für eine gründliche Reinigung steht eine Reihe von Reinigungsprodukten zur Verfügung (Reinigen, Entfernen und Auffrischen). Vermeiden Sie die Verwendung von üblichen Haushaltsreinigern und bleichmittelbasierten Reinigungsmitteln. Diese können den Boden rutschig machen oder Verfärbungen verursachen.

• Verwenden Sie keinen Mikrofasernasssprühmopp. Verwenden Sie niemals Wachs, Politur, Scheuermittel oder Scheuermittel, da diese die Oberfläche stumpf machen oder verzerren können.

• Hohe Absätze können den Boden beschädigen. Verwenden Sie Schutzpolster unter Möbeln.

• Vermeiden Sie die Einwirkung von direktem Sonnenlicht über einen längeren Zeitraum. Verwenden Sie Vorhänge oder Jalousien, um das direkte Sonnenlicht während der Hauptsonnenstunden zu minimieren.

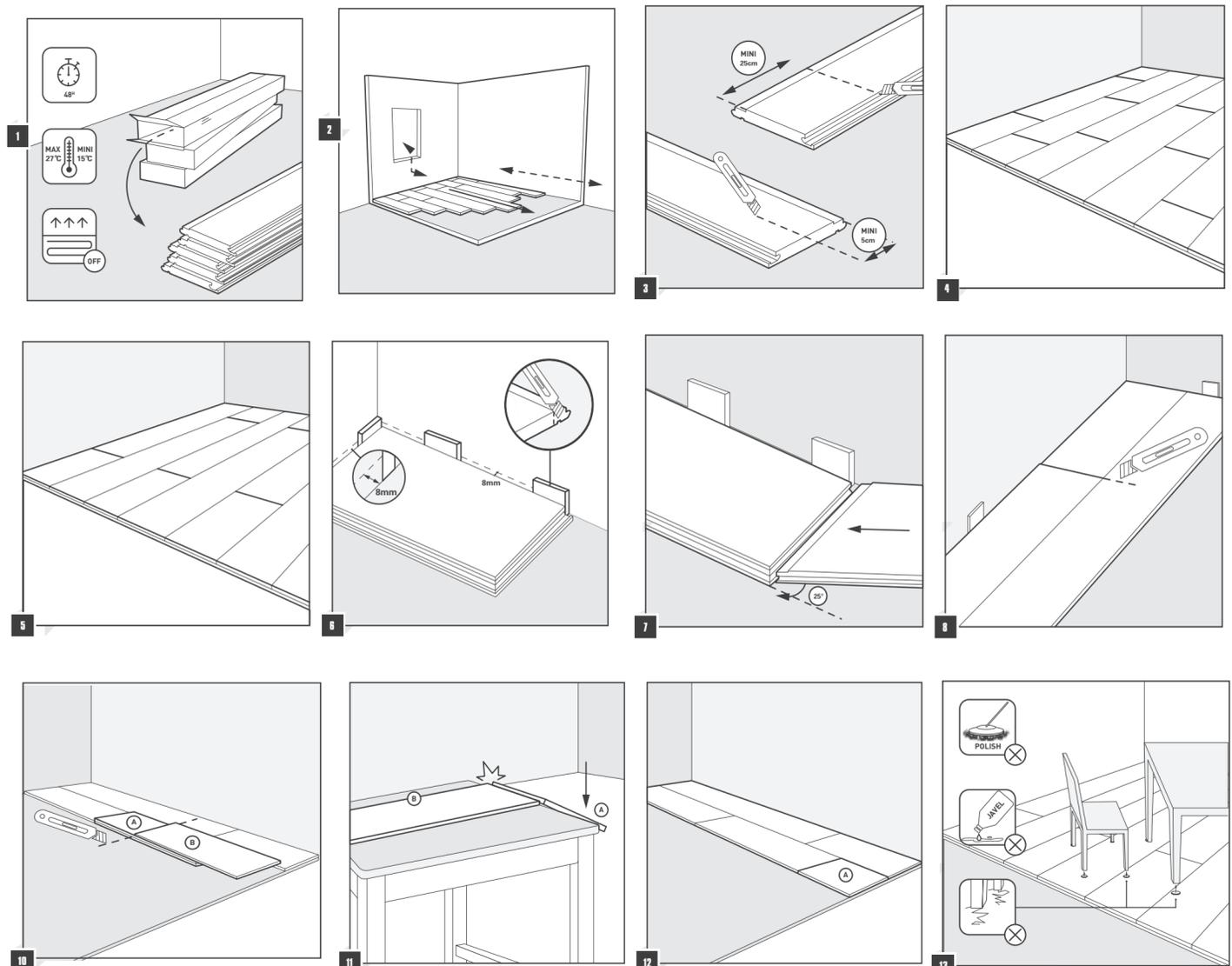
• Bitte bewahren Sie einige Bretter für den Fall einer unbeabsichtigten Beschädigung auf. Die Dielen können durch einen Fachmann ersetzt oder repariert werden.

## - GARANTIE

Wir garantieren, dass unsere Produkte frei von Herstellungsfehlern sind.

Die Garantieperiode beträgt 15 Jahre ab Kaufdatum.

Bei Reklamationen wenden Sie sich bitte an das Geschäft, in dem Sie das Produkt gekauft haben, und legen Sie die entsprechende Quittung vor.



# Installation and Maintenance Guidelines for the Smartfloor Vinyl Click Flooring



Vinyl Click Flooring is intended for a use in new or old interior premises.  
Please read all instruction before your installation. In case of non-compliance with the present recommendations, the warranty can't be applied.

## - TOOLS

Utility knife, wall spacers, pencil, tape measure, ruler, rubber mallet, carpenters square, pull bar and safety goggles.

### - Acclimation of material before installation

Please remove the planks from packaging at least 48 hours prior to installation and allowed to condition in the room where the installation is to take place. Planks may be stacked but must be rested flat. Room temperature should be kept between 15°C-27°C.

When installing on an underfloor heating, turn it off at least 48 hours beforehand. The floor temperature should never exceed 27°C. 

### - Subfloor preparation

Smartfloor Vinyl Click Flooring can be installed over lightly textured or porous surfaces; well-bonded solid floors; dry, clean well-cured concrete; wood floors with plywood.

This product is not suitable in rooms that could potentially flood or rooms that have damp concrete or saunas.

Do not install this product in areas which are exposed to long term direct sunlight such as sun rooms or solariums.

When the covering is exposed to sunlight (presence of window, roof window or skylight), a protection by blanking is required to avoid a significant expansion of the product. If the above provisions do not apply, a bonding of the plank must be carried out at the exposed area with bi-component PU adhesive for extreme conditions (reference available from your dealer). Failure to comply with these recommendations will result in a warranty exclusion.

Please make sure that all subfloors should be solid, smooth, sound, clean, dry and dust-free before installation.

- Concrete/Screeds: All cracks and joints should be filled, and the floor needs to be level in accordance with the applicable standard. New concrete floors need to dry out for at least 28 days prior to installation.
- Quarry Tiles/Mosaics/Terrazzo/Ceramics: Level any grout lines with a smoothing compound or screed filler and make the floor solid.
- Timber floors: These should be solid with little flexibility.
- All loose boards must be firmly fastened.
- Linoleum/Thermoplastic/Vinyl/Cork Floors: Make sure these floors are solid; fix any loose tiles.
- Painted Floors: Remove any loose paint or other finishes.

Products must be installed only on subfloors with a moisture level below 75% when tested with a hygrometer or according to your country's standard. If hygrometer readings are above 75% RH it is necessary to install a surface damp proof membrane (DPM).

An underlayment is not required for installation but can be used if additional sound insulation is required. If underlay is used, it must be less than 2mm thick.

## - INSTALLATION

- The product should be placed at a room temperature of 15°C to 27°C.

- Carefully check planks for any defects before installation. Check that all Batch Number and Item numbers are the same and that you have purchased enough material to complete the job.

- Remove any traces of glue or residue from the previous flooring.

- The starting axis of the first row of the planks is parallel to the length of the room to be covered and/or to the wall of the main window by dividing the width of the room into two identical parts. 

- The width of the first and last row should be greater than 5cm. Otherwise, the start axis will be shifted. The length of a plank should not be less than 25cm. 

- The installation will be done with repeated staggered joints or with lost staggered joints.  

### IMPORTANT:

For surfaces larger than 100m<sup>2</sup> and larger than 10 linear meters, a fractionation joint of 8mm must be created in the middle of the room with the addition of a suitable profile.

**Step1:** Start in a left corner by placing the first plank with the tongue side facing the wall. Use spacers along each wall to maintain an expansion space of 8 mm between the wall and the flooring. 

**Step2:** To attach the second plank, insert the end tongue into the end groove of the very first plank at an angle of approx. 25 degrees. When lowered, the plank will click into place. Line up edges carefully. The planks should be flat to the floor. 

**Step3:** Continue connecting the first row until you reach the last full plank. Fit the last plank by rotating the plank 180° with the pattern side upward, place beside row. Measure and mark, then using a ruler and utility knife, score the plank and snap off. Attach as described above. 

**Step4:** Begin the next row with the off-cut piece from the previous row to stagger the pattern. Pieces should be a minimum of 25 cm long and joint offset should be at least 40 cm.

(NOTE: It is faster to assemble planks into a new row at the ends and then attach the entire row to the previous row on the long sides.)

**Step5:** Lower and click into place lining the edges up carefully. Continue laying remaining planks in this manner. 

**Step6:** For the laying of the last planks at the end of each row, a cut-out is required (over lapping method).   

### End of installation:

Once the covering is installed, the peripheral adjustment spacers can be removed. If desired, install a wood or PVC skirting board.

For the water rooms (bathroom or sanitary), the periphery is treated with suitable sealant (sanitary silicone type).

The circulation and fitting can be done immediately after installation. When installing on an underfloor heating, the

heating up must be done gradually (by step of 5°C) for at least 7 days after laying.

## - MAINTENANCE



- Sweep regularly to remove loose dirt or grit as these can cause fine scratches.

- Use a damp cloth or mop to clean up any dirt and footprints but avoid using excessive moisture. All spills should be cleaned up immediately.

- For a thorough clean, a range of cleaning products are available (Clean, Remove and Refresh). Avoid the use of regular household cleaners and bleach-based detergents. These could make the floor slippery or cause discoloration.

- Do not use a wet spray micro fiber mop. Never use wax, polish, abrasive cleaners or scouring agents as they may dull or distort the finish.

- High heels can damage floors. Use protective pads under furniture. • Avoid exposure to direct sunlight for

prolonged periods of time. Use drapes or blinds to minimize direct sunlight during peak sunlight hours.

- Please save a few planks in case of accidental damage. Planks can be replaced or repaired by a flooring professional.

## - WARRANTY

We guarantee our products against any manufacturing defects from the date of purchase.

The warranty period is 15 years.

For any complaint, please contact the store where the purchase took place, provided with the corresponding receipt.