

Verlegeanleitung

installation guide

Allgemeine Informationen:

Unser Vinyl Design Boden ist ein hochwertiger, strapazierfähiger und elastischer Bodenbelag. Nach Erhalt der Ware sollte der Designbelag 48 Stunden vor der Verlegung zur Akklimatisierung flach im Raum bei ca. 21 Grad Raumtemperatur gelagert werden. Überzeugen Sie sich beim Auspacken und vor der Verarbeitung der Ware von der einwandfreien Beschaffenheit des Produktes. Bereits geschnittene oder verlegte Ware ist von der Beanstandung ausgeschlossen. Unsere Design Diele ist für die Verlegung auf einer Warmwasserfußbodenheizung geeignet, jedoch darf hier die maximale Oberflächentemperatur 29 Grad nicht übersteigen.

Beschaffenheit, Voraussetzung des Untergrundes:

Der Untergrund sollte nach folgenden Vorgaben beschaffen sein:

- gemäß VOB Teil C, DIN 18365 Bodenbelagsarbeiten (sauber, trocken, eben sowie zug- und druckfest)
- gemäß DIN 18202 „Toleranzen im Hochbau“ - Ebenheit des Untergrundes (Tabelle 3, Zeile 4)
- nach BEB Merkblatt: Beurteilen und Vorbereiten von Untergründen, Verlegen von elastischen und textilen Belägen
- nach Mindestanforderung an Estriche DIN 18560, technische Regeln
- nach EN 1264-2 (Fußbodenheizungen und Komponenten)
- max. Restfeuchte bei Zementestrich 2,0% CM (Fußbodenheizung 1,8% CM)
- max. Restfeuchte bei Anhydritestrich 0,5% CM (Fußbodenheizung 0,3% CM)

Verlegung:

1. Vinyl Design Planke 2,5 mm:

Unsere Vinyl Design Planke wird im gewerblichen Bereich, sowie im Objekt eingesetzt und muss vollflächig auf dem Untergrund verklebt werden. Wir empfehlen hierfür unseren Vinylklebstoff Mapei Ultrabond Eco 4 LVT.

2. Vinyl Design Diele Clic 4,2 mm:

Unsere Vinyl Design Diele wird in normalen Wohnräumen mittels der Unilin Clicverbindung schwimmend verlegt. Wir empfehlen Ihnen hier als Unterlage unsere Vinyl-Unterlagsbahn 1,5mm „Standard“. Diese bietet Ihnen folgende Vorteile:

- Überbrückung von geringen Unebenheiten des Untergrundes
- Trittschallverbesserung um ca. 18 dB, hierdurch Erhöhung des Begehkomfortes
- Maximierung des Anti-Rutsch Effekts
- Einfachere Verlegung der Design Diele, da Steigerung des Verlegekomfortes

Wenn es sich um Feuchträume, Nassbereiche, Objektbereiche oder um Räumlichkeiten handelt, bei denen die Oberflächentemperatur auf über 29 Grad steigt, wie z. B. Wintergärten oder Räume mit großen Fensterflächen empfehlen wir eine vollflächige

General information:

Our high-quality, durable, resilient designer vinyl flooring is created with a clic system for convenient installation. In order to enjoy years of enjoyment from the flooring it is important to follow the installation guidelines correctly. Upon receipt of these goods, the flooring should be stored flat for 48 hours prior to installation to allow the material to acclimatize at room temperature – around 21°C. Upon opening the packaging, verify that all material is of good quality and that no damage has occurred during transport. Cut or missing products cannot be returned. Our designer flooring is suitable for installation on an underfloor heating system, however, the maximum surface temperature may not exceed 29°C.

Texture and Condition of the under layer:

The base should be designed in accordance with the following requirements:

- VOB Part C, DIN 18365 with floor coverings (clean, dry, level, and tensile and compression strength)
- DIN 18202 „Tolerances in building construction“ - flatness of the substrate (Table 3, row 4)
- BEB publication: Assessment and preparation of surfaces, installation of resilient and textile floor coverings
- minimum requirement for screeds DIN 18560, technical rules
- EN 1264-2 (underfloor heating and components)
- max. residual moisture in cement screed 2.0% CM (underfloor heating 1.8% CM)
- max. residual moisture in anhydrite 0.5% CM (underfloor heating 0.3% CM)

Installation:

1. Designer vinyl plank 2,5 mm:

Our designer vinyl plank are glued down using our vinyl adhesive Mapei Ultrabond Eco 4 LVT.

2. Designer vinyl clic 4,2 mm:

Our designer vinyl plank is laid, 'floating' by means of "Unilin click" connection. We recommend use of our vinyl backing sheet 1.5mm „Standard“ as a base. This offers the following advantages:

- bridges the small irregularities in the underconstruction
- decreases the noise impact by about 18 dB
- maximizes the anti-slip effect
- increases the ease of laying

In humid areas, wet areas, large building areas or other premises, or where the surface temperature rises to above 29°C, and in rooms with large windows, we recommend that the vinyl planks are glued down using our vinyl adhesive

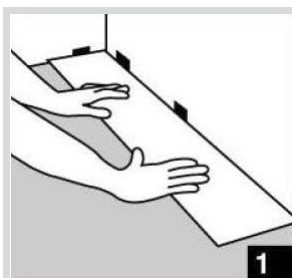
Verlegeanleitung

installation guide

ge Verklebung auf dem Untergrund mittels unserem Vinylklebstoffes Mapei „Ultrabond Eco 4 LVT“ oder die Verwendung unser Vinyl-Unterlagsbahn 1,5 mm „Spezial“. Diese besitzt die gleichen hervorragenden Eigenschaften wie unsere Vinyl-Unterlagsbahn „Standard“, schafft jedoch durch ihre besonders haftende Oberfläche zusätzlichen Halt. Bitte beachten Sie hierzu die technischen Produktdatenblätter und die Verarbeitungshinweise. Diese finden Sie in unserem Downloadbereich unter www.futurafloors.de. Nach der Verlegung die Wandabstandskeile wieder entfernen und zur Abdeckung der Dehnungsfugen Sockelleisten an der Wand montieren.

sive Mapei „Ultra Bond Eco LVT 4.“ As a second option, you can use our vinyl backing sheet 1.5 mm „Special“. This has the same great features as our vinyl backing sheet „standard“, but it provides extra support when it adheres to the surface. Additional technical information for the products and further instructions may be found in our download area at www.futurafloors.com.

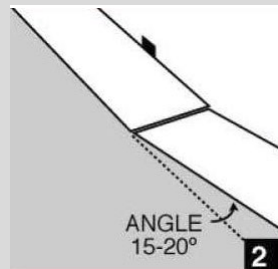
To lay a floating floor:
After installation, remove the wall spacing wedges and refit to cover the expansion joints up to the skirting on the wall.



Beginnen Sie mit der Verlegung in der linken Ecke des Raumes. Nehmen Sie die erste Diele so, dass die Federseite links zur Wand zeigt. Der Wandabstand muss 5 mm betragen. Diesen können Sie mittels Keilen herstellen.

Start by laying the plank in the left corner of the room. Take the first plank so that the front edge faces the left wall. The distance from the wall must be 5 mm.

1

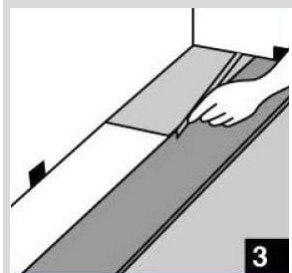


Daraufhin wird die nächste Diele kopfseitig in einem Winkel von ca. 15-20 Grad eingesetzt und nach unten gedrückt bis diese eingeklickt ist und auf dem Untergrund aufliegt.

Then the next board is inserted at the head end at an angle of about 15-20 degrees and pressed down until it clicks into place and rests on the ground.

ANGLE
15-20°

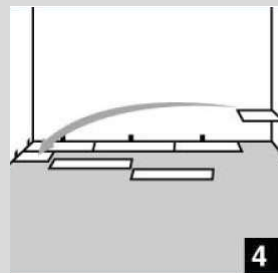
2



Verlegen Sie diese Reihe exakt so weiter, bis das Ende der Reihe erreicht wird. Nehmen Sie für das letzte Stück eine ganze Diele, drehen Sie diese herum und schneiden Sie diese der Reihe passend auf die benötigte Länge zu. Danach drehen Sie den Abschnitt der Diele wieder herum und fügen Sie diesen als Endstück in der Reihe ein.

Continue in the same manner until the end of the row is reached. Take the last piece of a complete plank turn it upside down to cut it to the required length. Then turn the section of the plank around again and add it to the end of the row.

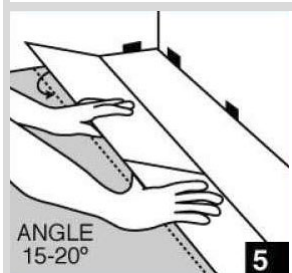
3



Der restliche Abschnitt der Diele kann in der nächsten Reihe als Anfangsdiele wieder verwendet werden. Der Versatz muss mind. 20cm betragen.

The remaining portion of the plank can be used to begin the next row. The offset should be a minimum of 20cm.

4

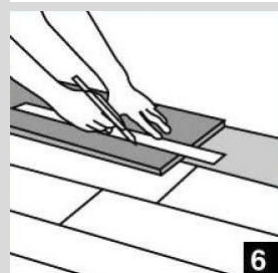


Die zweite Diele in der zweiten Reihe wird wieder mit einem Winkel von ca. 15-20 Grad kopfseitig in die Diele zuvor eingeklickt. Hier heben Sie die erste Diele leicht an, so dass die Diele in der Nut der ersten eingeschoben werden kann. Danach drücken Sie das Ganze mit leichtem Druck nach unten.

The second plank in the second row is firstly clicked into the head side at an angle of about 15-20 degrees in the plank. Here you lift the first plank slightly so that the board can be inserted into the groove of the first one. Then press the whole thing with a slight downward pressure.

ANGLE
15-20°

5



Wenn Sie nun an der letzten Reihe angekommen sind, nehmen Sie wieder eine ganze Diele, zeichnen das entsprechende Maß an und schneiden diese zu. Auch bei der letzten Reihe muss dann wieder ein Wandabstand von 5 mm eingehalten werden. Ebenso ist zu beachten, dass bei einer Raumbreite oder Länge von 10 m eine Dehnungsfuge erstellt werden muss, bzw. der Belag verklebt werden sollte.

For the last row, trim all planks to fit the remaining space. Remember to maintain a distance of at least 5 mm from the wall. Also note that, for a space with a width or length of 10 m or more, an expansion joint must be created, or the planks must be glued.

6

Garantie:

Wir gewähren bei unserem Designbelag im privaten Bereich eine Garantie von 15-25 Jahren und im gewerblichen Bereich 5-10 Jahren.

Warranty:

If our product is properly maintained, we stand by our product. For home use, the flooring should last for a period of 15-25 years and for commercial use up to 5-10 years.

Verlegeanleitung

installation guide

Reinigung, Pflege und Werterhaltung:

Vorbeugend kann durch die Verwendung von Fußmatten und Sauberlaufzonen der Belag von Schmutzeintrag wie Split, Sand und Steinen geschützt werden. Ebenso bieten Filzgleiter unter Möbeln entsprechenden Schutz. Hohe und spitze Absätze, sowie scharfe Tierkrallen können den Boden ebenfalls Schaden zufügen. Auch direkte Sonneneinstrahlung oder sehr grelles, künstliches Licht kann den Belag schädigen, bzw. ausbleichen. Ansonsten kann dieser Belag generell gefegt oder auch gesaugt werden. Zur täglichen oder wöchentlichen feuchten Reinigung empfehlen wir Ihnen auf jeden Fall unsere WOCA Vinyl Lackseife oder Vinylpflege. Hierdurch wird die Oberfläche speziell wohnbiologisch gereinigt, geschont und die Lebenszeit ihres Bodens verlängert.

Wir wünschen Ihnen viel Erfolg bei der Verlegung unseres Vinyl Design Bodens und viel Freude mit unserem Designbelag.

Cleaning, care and maintenance:

Our premium vinyl flooring is created for easy maintenance. This flooring can be swept or vacuumed. For daily or weekly wet cleaning, we recommend the use of our WOCA vinyl care and vinyl soap products. This will clean, conserve and prolong the life of your flooring. You can slow the aging of your new planks through the use of floor mats and door mats (to keep out excess dirt, including sand and stones). It is recommended to use felt pads under furniture to provide appropriate protection. High heels and pointed objects, and sharp claws from animals can cause damage to the floor also. Direct sunlight or very bright artificial light can also damage the surface or cause fading. |

We wish you every success in laying our vinyl and hope you enjoy your designer flooring for years to come.