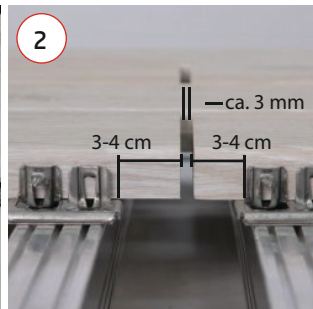
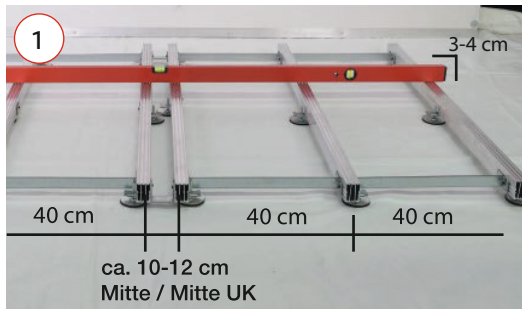


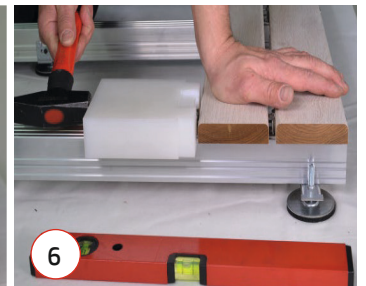
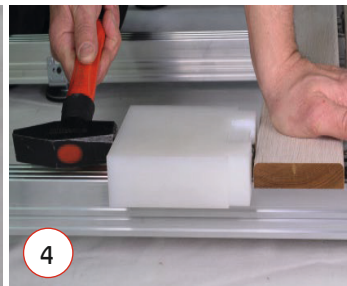
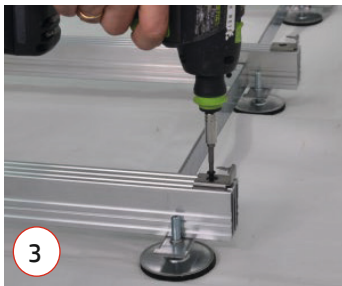
OUTEX / OUTEX DESIGN DECKING



VOR DER VERLEGUNG

Vor der Verlegung ist zu überprüfen:

- Die ordnungsgemäße Bohlenbeschaffenheit
- Die ordnungsgemäße Unterkonstruktion (UK): vorbereiteter fester Untergrund, der ein Gefälle von 2 % aufweist. (Schotter/Betonplatte u. Ä.)
- Mittelmaß zwischen den einzelnen UK-Profilen 40 cm (Abb.1). Bei Installation eines Stirnstosses wird je ein UK-Kantholz für das jeweilige Bohlenende benötigt. (Abb. 2) Das Bohlenende soll bei einer doppelten UK nicht mehr als 3-4 cm über die UK-Kante ragen. Die Stirnseiten sollten mit Stirnwachs imprägniert werden - einfach mit Pinsel auftragen.



VERLEGUNG

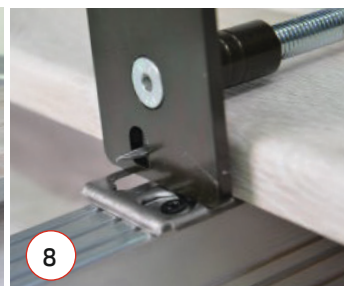
Beginnen Sie mit den Randklammern. (Abb.3) Achten Sie darauf, die Randklammern auf der UK in einer Linie auszurichten, sodass eine gleichmäßige Fixierung der ersten Bohle garantiert ist. Die Randklammer mit TX-Senkkopfschraube fixieren. Anschließend Bohle längs ausrichten - alle

Dornspitzen der Randklammer sollen die Bohle berühren. Bohle auf die UK drücken und mit Hilfe des Einschlagklotzes einschlagen (Abb.4). Erste Bohle ist nun fixiert. Nehmen Sie jetzt die Bohlenklammern, legen Sie diese mittig zur UK auf und schieben Sie sie unter die Bohle bis das Dorn anliegt. (Abb. 5) Die Dornspitzen der Bohlenklammer mithilfe des

Einschlagklotzes einschlagen. Die zweite Bohle auf die UK legen, wiederum in einer Linie ausrichten, seitliche Verschiebung der Bohle vermeiden. Die Fuge zwischen der 1. und 2. Bohle sollte 5 mm betragen (die Bohlenklammern haben die vorgegebene Fugenbreite). Die zweite Bohle mit Hilfe des Einschlagklotzes in die Bohlenklammer einschlagen. (Abb. 6)

VERLEGUNG MIT JUSTY

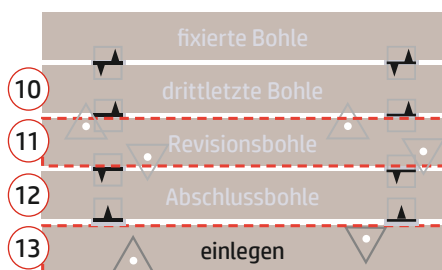
Zur Erreichung einer gleichmäßigen Fixierung der ersten Bohle, sind die Randklammern auf der UK in einer Linie (Abb.3) auszurichten und mit der beiliegenden TX-Senkkopfschraube zu fixieren. JUSTY auf die doppelte Bohlenbreite + 5 mm einstellen. (Abb.7) Legen Sie die zu verlegende Anfangsbohle + eine weitere Bohle als Hilfsbohle quer auf die UK. Stellen Sie sicher dass alle Dornspitzen die Anfangsbohle berühren (Längsausrichtung) und legen Sie



die zweite Bohle (Hilfsbohle) parallel an die Anfangsbohle. Das geöffnete Gerät mit Anschlagwinkel auf die Bohlen legen. Positionierung der Druckplatte für Randklammer mittig auf Unterkonstruktion. Der Anschlagswinkel muss hinter der zweiten Bohle eingreifen. Druckplatte des JUSTY

Fixiergeräten an Randklammer anlegen. Anfangsbohle durch leichtes Niederdrücken des Spannhebels etwa bis zur Hälfte des Dorns in die Randklammern nacheinander eindrücken. Anfangsbohle nun durch Niederdrücken des Spannhebels bis zum Anschlag nacheinander in die

Randklammer einpressen. Spannhebel lösen und Gerät senkrecht nach oben abheben und Hilfsbohle entfernen. Wir empfehlen - insbesondere bei langen Bohlen - den Einsatz von 1 oder 2 JUSTY Fixiergeräten. (Abb.9)

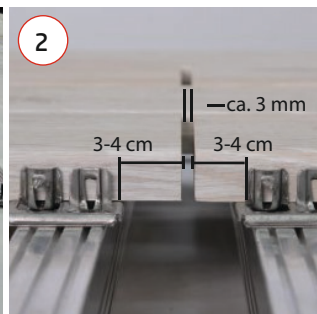
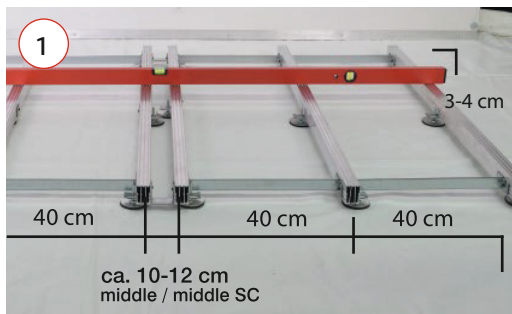


BEFESTIGUNG DER REVISIONSBOHLE

Die vorletzte Bohle wird als Revisionsbohle verlegt. (Abb. 11) Versehen Sie die drittletzte Klammerreihe mit einer Revisionsklammer. (Abb. 10) Anschließend installieren Sie die Randklammer, indem Sie 2 x Bohlenbreite (Revisionsbohle + Abschlussbohle) + 5 mm (Fuge) + max 2 mm Einbauspielraum zusammenrechnen. (Abb. 12) Das Mass wird von der fixierten Revisionsklammer aus gemessen. Randklammern

bündig zur UK fixieren, dann letzte Bohle mit Schlagklotz einhämmern. Revisionsklammern eindrücken und fixieren. Nehmen Sie eine Bohle für die Revision und befestigen Sie die FLIP auf die Unterseite (4 pro UK). (Abb. 13) Revisionsbohle einlegen und von oben alle FLIP durch die Fuge drehen bis das Fixierloch sichtbar ist. Die Revisionsbohle ist jetzt verriegelt. (Abb. 11)

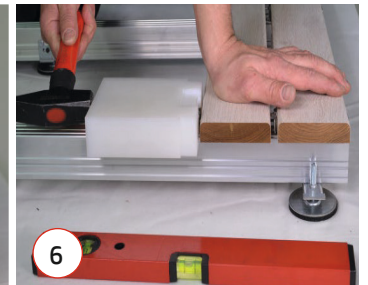
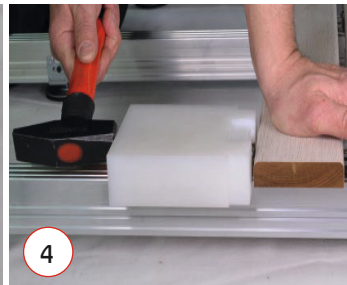
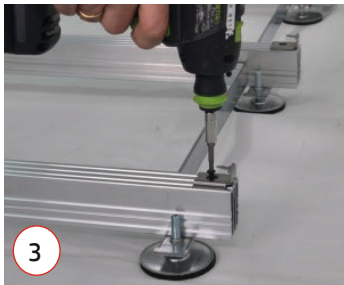
OUTEX / OUTEX DESIGN DECKING



BEFORE INSTALLATION

Before installation check:

- The proper plank condition
- An adequate sub-construction (SC): prepared solid ground which has a gradient of 2% (gravel / concrete slab or similar)
- Median distance between the individual SC profiles: 40 cm (Fig.1). When installing a butt joint, a SC squared timber is required for each plank end. (Fig. 2) The plank end in case of a double SC should not be more than 3-4 cm above the edge of the SC. The front sides should be impregnated with wax, simply applied with a brush



INSTALLATION

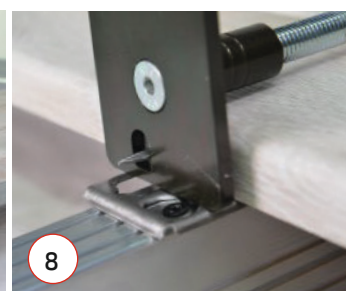
Start with the edge fastener. (Fig.3) Be sure to line up the edge fastener on the SC so that the first plank is evenly locked. Fix the edge fastener with the TX countersunk screw. Then align the planks lengthwise to the fastener. All the fastener tips should touch the plank. Press the planks onto the SC and

hit it with the help of the tapping block (Fig.4). First plank is now fixed. Now take the plank fasteners, place them in the center on the SC and move them under the plank until the plank fastener tips are touching the plank (Fig.5). Push the fastener tips into the plank by using the tapping block.

Place the second plank on the SC, aligning it again in a line and avoiding a lateral displacement of the planks. The joint between the 1st and 2nd planks should be 5 mm (the plank fasteners have the given joint width). Insert the second plank into the plank fastener by using the tapping block. (Fig. 6)

INSTALLATION WITH JUSTY

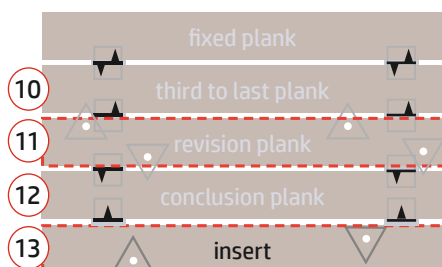
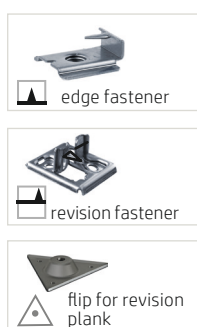
To achieve an even fixation of the first plank, the edge fasteners on the SC must be aligned in a line (Fig.3) and fixed with the provided TX countersunk screw. Adjust JUSTY to the double plank width + 5 mm (Fig.7). Lay the starting plank + another plank as an auxiliary planks across the SC. Make sure that all the plank fastener tips touch the starting board (longitudinal alignment) and lay the second plank (auxiliary board) parallel to



the starting plank. Place the opened device on the planks with a stop bracket. The pressure plate for edge fastener must be positioned in the middle of the substructure. The stop bracket must be engaged behind the second plank.

Place the pressure plate of the JUSTY fixing device on the edge fastener. Press the starting board into the edge clips one after the other by pressing slightly the clamping lever down to half of the tip. Press the starting board into the edge

fasteners by pushing down the clamping lever until it stops. Release clamping lever and lift the device vertically upwards and remove the auxiliary plank. We recommend - especially with long planks - the use of 1 or 2 JUSTY fixing devices.



INSTALLATION OF THE REVISION PLANKS

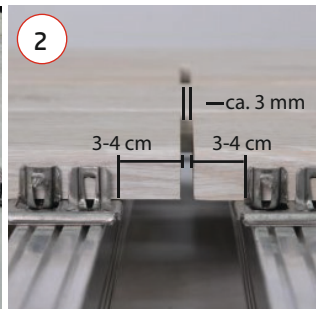
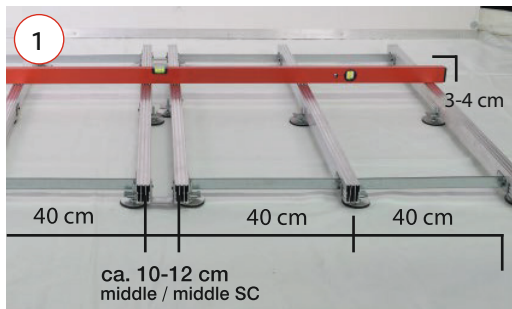
The penultimate plank is laid as a revision plank (Fig 11). Provide the third last rows with revision fasteners. (Fig. 10) Then install the edge fasteners for the closing beam adding 2 times the width of the plank (revision plank + last plank) + 5mm joint + max 2mm for mounting clearance (Fig.12). The dimension will be measured from the fixed revision fastener. Fix the edge fasteners

flush with the SC and install the last plank by using the tapping block. Press in and fasten the revision fasteners. Take a plank for the revision and attach the FLIP to the bottom (4 per SC). (Fig. 13). Insert the revision plank and turn all FLIP through the joint from above until the fixing hole is visible. The revision plank is now locked. (Fig. 11)

OUTEX / OUTEX DESIGN DECKING

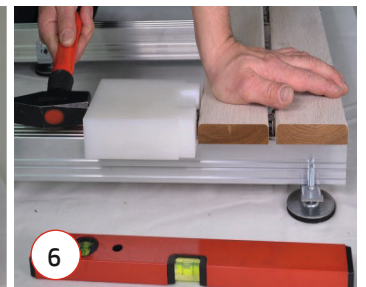
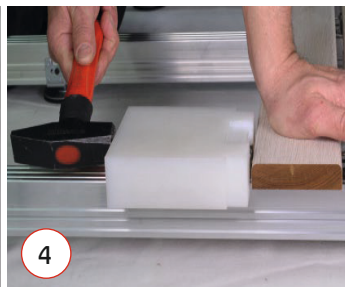
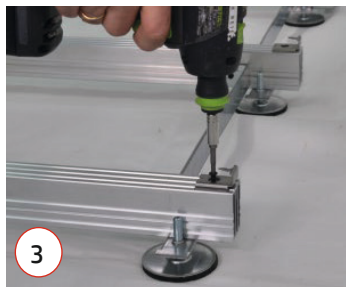


BEFORE INSTALLATION



Avant l'installation, vérifiez les points suivants:

- Le bon état des lames
- une sous-structure adéquate (SS), c'est à dire une sous-structure préparée et solide qui a une pente de 2% (dalles de pierres concassées ou de béton entre autres.)
- La dimension moyenne entre les lambourdes est de 40cm (photo 1). Lors de l'installation d'un joint bout à bout, une lambourde en bois équarri sera nécessaire pour chaque extrémité de lame (Photo 2). L'extrémité de la lame dans le cas d'un double lambordage ne doit pas dépasser de plus de 3-4cm au delà de la lambourde. Les faces frontales doivent être imprégnées de cire, qu'il suffit d'appliquer avec un pinceau.



INSTALLATION

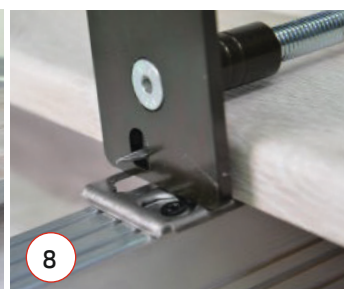
Commencez avec l'agrafe de finition (Photo 3) Veillez à ce que les agrafes de finition soient alignées au niveau des lambourdes de manière à assurer une fixation uniforme de la première lame. Fixez les agrafes de finition à l'aide de la vis à tête fraisée TX. Alignez ensuite les lames dans le sens de la longueur. Toutes les pointes des agrafes doivent

toucher les lames. Poussez les lames dans les fixations en utilisant la cale de frappe pour les enfoncer (Photo 4). La première lame est maintenant fixée. Prenez maintenant les agrafes de fixation intermédiaires et placez les au centre de la lambourde et poussez les sous la lame jusqu'à que la pointe de l'agrafe touche la lame (Photo 5). Enfoncez les

pointes des agrafes dans la lame à l'aide de la cale de frappe. Placez la deuxième lame sur les lambourdes en l'alignant à nouveau en ligne, et en évitant un déplacement latéral de la lame. Le joint entre les première et deuxième lames doit être de 5mm (les agrafes de fixation ont la largeur de joint spécifiée). Insérez la seconde lame dans l'agrafe de fixation à l'aide de la cale de frappe (Photo. 6).

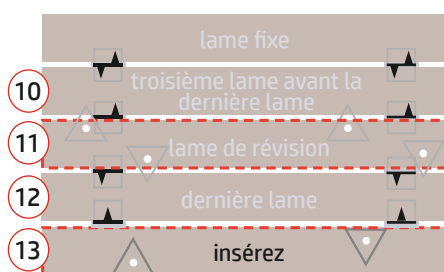
INSTALLATION AVEC JUSTY

Afin d'obtenir une fixation uniforme de la première lame, les agrafes de finition doivent être alignées sur la lambourde (Photo 3) et être fixées avec la tête de vis fraisée TX fournie. Ajustez JUSTY à la largeur d'une double lame + 5mm (Photo 7). Placez la lame de départ à installer ainsi qu'une autre lame (comme lame auxiliaire) sur la lambourde. Assurez-vous que les pointes des agrafes touchent la lame de départ (alignement longitudinal) et placez la seconde lame (lame auxiliaire) parallèlement à la lame de départ. Placez l'appareil ouvert avec l'équerre de butée sur la lame. Positionnement de la plaque de pression pour agrafes de fixation au milieu de la lambourde. L'équerre de butée doit être engagée derrière la



deuxième lame. Placez la plaque de pression de l'appareil de fixation JUSTY contre l'agrafe de finition. Enfoncez la lame de départ dans les agrafes de finition les unes après les autres en appuyant légèrement sur le levier de serrage et jusqu'à environ la moitié de la pointe. Enfoncez maintenant la lame de départ dans les agrafes de finition les unes

après les autres en poussant le levier de serrage vers le bas jusqu'à ce qu'il se bloque. Relâchez le levier de serrage et soulevez l'appareil verticalement vers le haut. Retirez la lame auxiliaire. Nous recommandons l'utilisation de 1 ou 2 appareils de fixation JUSTY, en particulier pour les longues lames (photo 9).

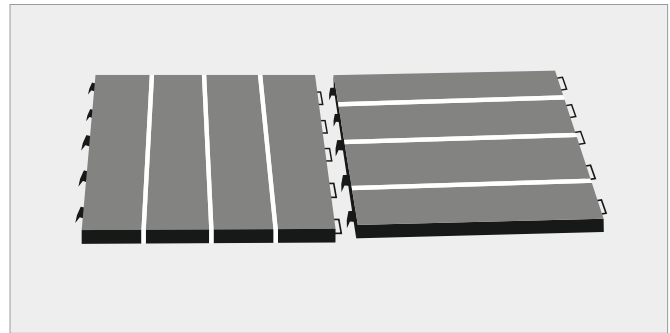
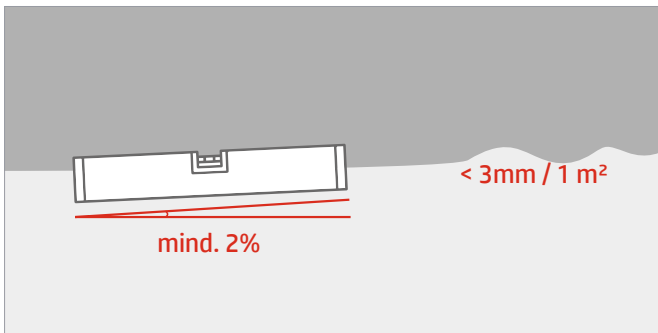


INSTALLATION OF THE REVISION PLANKS

L'avant dernière lame sera installée comme lame de révision (Fig. 11). Dotez les trois dernières rangées de fixation d'agrafes de révision (Fig. 10). Installez ensuite les agrafes de finition, en additionnant 2 fois la largeur de la lame (lame de révision + dernière lame) + 5mm de joint + max 2mm de jeu pour le montage (Fig. 12). La dimension sera mesurée à partir de l'agrafe de révision fixée. Fixez les agrafes de finition au

ras de la lambourde, puis enfoncez la dernière lame avec une cale de frappe. Enfoncez et fixez les agrafes de révision. Prenez une lame pour la révision et fixez le FLIP sur la face inférieure (4 par lambourde) (Fig. 13). Insérez la lame de révision et par dessus, tournez tous les FLIP à travers le joint jusqu'à ce que le trou de fixation soit visible. La lame de révision est maintenant verrouillée (Fig. 11).

OUTEX / OUTEX DESIGN TILES



VOR DER VERLEGUNG

Die Fliesen für den Außenbereich mit einem Gitterboden aus Kunststoff machen die Installation sehr einfach, da sie weder Klebstoff noch eine Struktur aus Balken oder Querbalken benötigen. Das Kunststoffgitter schafft nicht nur eine perfekte Verbindung zwischen den Fliesen, sondern garantiert auch den Wasserabfluss. Sie können auf jeder Art von Untergrund verlegt werden, solange dieser fest und eben ist und ein Gefälle von mind. 2% aufweist. Die Unebenheit des Untergrundes darf 3mm auf 1m² nicht überschreiten.

Sie müssen direkt auf den Boden aufgesetzt und mit Hilfe des eingebauten Klicksystems zusammengefügt werden. Nach der Verlegung sind die Fliesen fest, unbeweglich und leicht zu demontieren, wenn Sie das Design ändern oder einige Arbeiten unter dem Bodenbelag durchführen möchten.

Es ist möglich, die Fliesen in verschiedenen Richtungen zu verlegen. Für einen optisch ansprechenden Look empfehlen wir eine Schachbrettverlegung. Sie können auch verschiedene Muster kombinieren, um ein einzigartiges und originelles Design zu schaffen.

INSTALLATION

Legen Sie das erste Stück in eine Ecke des Bereichs, den Sie abdecken möchten. Lassen Sie die beiden Nutfassungen freiliegen. Setzen Sie die Haken / Klammern der zweiten Fliese in die Nutfassungen der ersten Fliese ein. Wiederholen Sie diesen Schritt, um die erste Reihe abzuschließen.

Für die folgenden Reihen müssen die Haken / Klammern auf beiden Seiten jeder Fliese in die Nutfassungen der beiden benachbarten Teile eingeklickt werden. Stellen Sie sicher, dass die Klammern aller installierten Teile vollständig in die Nutfassungen der zuvor installierten Teile eingeführt sind.

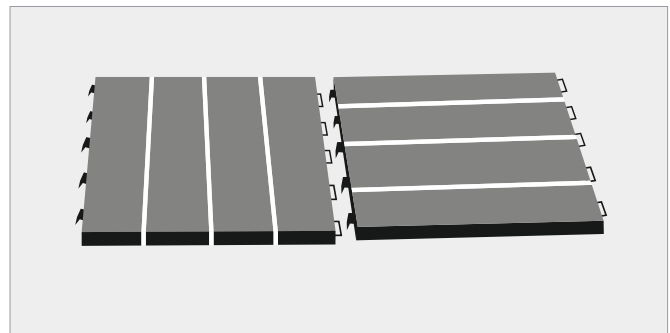
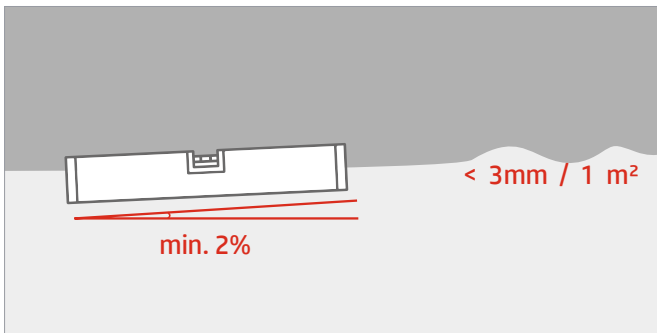
Um die Fliesen in verschiedenen Richtungen zu verlegen, müssen Sie einige installierte Fliesen leicht anheben, um die Nutfassungen der nächsten Fliese unter den Klammern der installierten zu platzieren. Drücken Sie fest, bis Sie das Klicken hören.

Um Fliesen von 300x600 mm im Schachbrettmodus zu platzieren, müssen sie paarweise zu einem Raster von 600x600 mm zusammengefügt werden.

Die Fliesen können leicht mit einer Stichsäge geschnitten werden, wenn sie auf Wände oder andere Objekte stoßen.

Wenn die Schnittlinie eine Schraube berührt, schrauben Sie sie heraus und setzen Sie sie wieder in ein anderes Loch derselben Diele ein.

OUTEX / OUTEX DESIGN TILES



BEFORE INSTALLATION

The outdoor tiles with a plastic grid base make installation very easy, as they do not require glue or a structure of beams or crossbars. The plastic grid not only creates a perfect connection between the tiles, but also guarantees the drainage of water. They can be laid on any type of surface, as long as it is firm and level and has a slope of at least 2%. The unevenness of the subfloor must not exceed 3mm per 1m².

The tiles must be placed directly on the floor and joined together using the built-in click system. Once laid, the tiles are solid, immovable and easy to rebuild if you want to change the design or do some work under the flooring.

It is possible to lay the tiles in different directions. For a visually appealing look, we recommend chessboard laying. You can also combine different patterns to create a unique and original look.

INSTALLATION

Place the first piece in a corner of the area you want to cover. Leave the two groove sockets exposed. Insert the hooks / clips of the second tile into the groove sockets of the first tile. Repeat this step to complete the first row.

For the following rows, the hooks / clamps on both sides of each tile must be clicked into the groove sockets of the two neighboring tiles. Make sure that the clamps of all installed tiles are fully inserted into the groove sockets of the previously installed tiles. To lay the tiles in different directions, you need to slightly lift some installed tiles to place the groove sockets of the next tile under the clips of the installed ones. Press firmly until you hear the click.

To place tiles of 300x600 mm in chessboard style, they must be put together in pairs to form a 600x600 mm grid.

The tiles can easily be cut with a jigsaw when they encounter walls or other objects.

If the cutting line touches a screw, remove it and reinsert it into another hole of the same plank.