

## Größen

Bodenplatten: 40 x 40 x 1,8 cm    Seitenteile: 40 x 6,2 x 1,8 cm    Distanzstück / - lang: 40 x 9,8 x 1,8 cm  
 Eckteile: 6,2 x 6,2 cm    Expansionsteil - kurz: 9,8 x 9,8 x 1,8 cm

8 m Länge = 20 Fliesen (à 40 x 40 cm)

5 m Breite = 12,5 Fliesen (à 40 x 40 cm)

**Formel für Bedarfsberechnung:**  
 (Beispiel anhand einer Tecto-San® classic-Fliese mit dem Maß 40 x 40 cm)

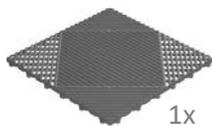
Länge (8 m) x Breite (5 m) = Gesamtfläche (40 m<sup>2</sup>)  
 40 m<sup>2</sup> = x Fliesen  
 1 m<sup>2</sup> = 6,25 Fliesen (diese Angabe finden Sie bei den technischen Daten)

$$X = \frac{40 \times 6,25}{1}$$

**X = 250 Fliesen gesamt**

## Einzelteile

Bodenplatten



Seitenteil-Set mit Stift



Eckteil-Set



Stifte für Seitenteile



Distanzstück / Expansionsteil



## Bedarf

Bodenplatten

\_\_\_\_\_

Seitenteil-Set

\_\_\_\_\_

Eckteil-Set

\_\_\_\_\_

Distanzstück / Expansionsteil - lang

\_\_\_\_\_

- kurz

\_\_\_\_\_

## Tecto-San® Kunststoffbodenplatten & Zubehör

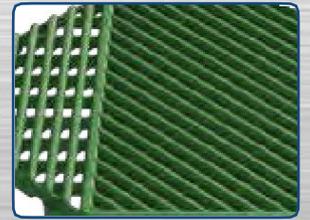
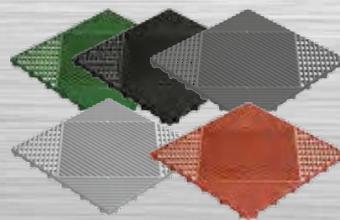
**Tecto-San® Bodenplatten** aus Kunststoff bestehen aus PP copo und sind im Maß 40 x 40 cm erhältlich. PP copo ist ein äußerst belastbarer Kunststoff, der ohne Weiteres Temperaturen von -20° C bis +65° C aushält. Er ist resistent gegen Laugen und Basen und beugt durch ein enthaltenes Antioxidant und einen UV-Stabilisator Verrottungen vor.

### Tecto-San® CLASSIC

Tecto-San® CLASSIC ist offenflächig, geradlinig, schlicht und enorm widerstandsfähig (50 to/m<sup>2</sup>). Die Platte lässt sich leicht reinigen und ist auf Rutschhemmung geprüft (R10). Tecto-San® CLASSIC ist die ideale Lösung für den Innenbereich, speziell bei der Renovation von unschön gewordenen Betonböden. Im Außenbereich wird Tecto-San® CLASSIC gerne auf verwitterten Balkonen oder im Event- oder Wellnessbereich verlegt.



### Tecto-San® CLASSIC



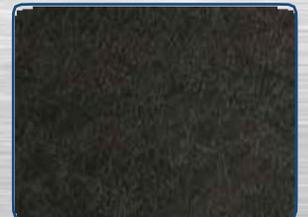
Farben\*\*: Grün, Schwarz, Grau, Silber, Terracotta

### Tecto-San® FLOOR

Volldeckende, in Lederoptik gefertigte Bodenplatte, die z. B. bei Messen, Präsentationen, auf Verkaufsf lächen oder speziellen Events im Gaststätten- oder Musikbereich durch ihre fugenlose Verlegung für eine angenehme Atmosphäre sorgt. Bei Tecto-San® FLOOR besteht absolut keine Gefahr, mit hohen Schuhabsätzen in irgendwelchen Spalten stecken zu bleiben, ein guter Grund, sich für dieses Modell zu entscheiden. Die Platte lässt sich leicht reinigen – auch mit dem Dampfstrahler bis max. 80 bar. Da die Platte geschlossen ist, bleibt der Schmutz auf der Platte und lässt sich beim Reinigen gut aufnehmen. Der Belag ist vom Material her sehr angenehm, speziell auch für Barfußgänger.



### Tecto-San® FLOOR



Farben\*\*: Grau, Silber, Schwarz

### Tecto-San® GRIP

Volldeckende Bodenplatte in Riffelblechoptik, die durch ihre Riffelung extrem rutschsicher ist. Sie ist deshalb sehr gut geeignet für Nass- oder Feuchtbereiche. So findet sie Einsatz in Wellnessbereichen, Garagen, bei Events im Außenbereich z. B. bei Rennveranstaltungen etc. Sie ist äußerst belastbar (25 to/m<sup>2</sup>). Die Platte lässt sich leicht reinigen – auch mit dem Dampfstrahler bis max. 80 bar. Da die Platte geschlossen ist, bleibt der Schmutz auf der Platte und lässt sich beim Reinigen gut aufnehmen.



### Tecto-San® GRIP



Farben\*\*: Grau, Silber, Schwarz

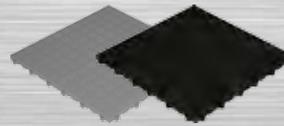
## Tecto-San® Kunststoffbodenplatten & Zubehör

### Tecto-San® SPOT

Tecto-San® SPOT ist eine volldeckende Bodenplatte in Punkteoptik, die speziell bei Veranstaltungen im Rennbereich, in Autohäusern, Automuseen oder bei Präsentationen/Verkaufsevents etc. Anwendung findet. Sie ist äußerst belastbar (25 to/m<sup>2</sup>) und besticht durch ihre Funktionalität. Die Platte lässt sich leicht reinigen – auch mit dem Dampfstrahler bis max. 80 bar. Da die Platte geschlossen ist, bleibt der Schmutz auf der Platte und lässt sich beim Reinigen gut aufnehmen.



### Tecto-San® SPOT



Farben\*\*: Grau, Schwarz

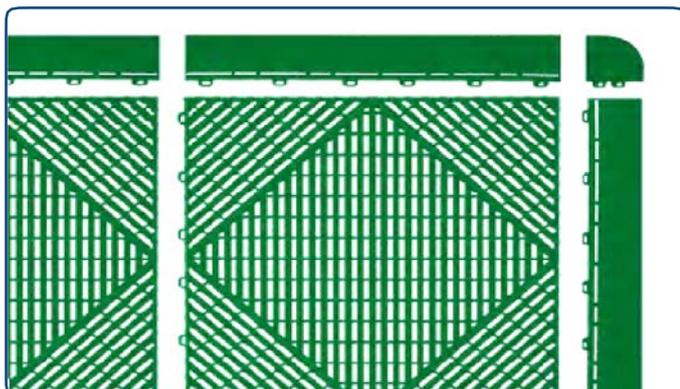
## Technische Daten:

	Tecto-San® CLASSIC	Tecto-San® FLOOR	Tecto-San® GRIP	Tecto-San® SPOT
- Material:	PP copo	PP copo	PP copo	PP copo
- Plattengröße:	40 x 40 x 1,8 cm	40 x 40 x 1,8 cm	40 x 40 x 1,8 cm	40 x 40 x 1,8 cm
- Seiten- & Eckteile:	Seitenteil: 40x6,2x1,8cm / Eckteil: 6,2x6,2cm	Siehe Classic	Siehe Classic	Siehe Classic
- Expansionsteile*:	lang: 40x9,8x1,8cm / kurz: 9,8x9,8x1,8cm	Siehe Classic	Siehe Classic	Siehe Classic
- Formbeständigkeit:	-20°C bis +65°C	-20°C bis +65°C	-20°C bis +65°C	-20°C bis +65°C
- Belastbarkeit:	bis 50 to/m <sup>2</sup>	bis 25 to/m <sup>2</sup>	bis 25 to/m <sup>2</sup>	bis 25 to/m <sup>2</sup>
- Resistenz:	Säuren, Basen, Öl, Laugen und Benzin	Siehe Classic	Siehe Classic	Siehe Classic
- Eigenschaften:	Antistatisch, Rutschhemmend DIN 51130: R10	--	Siehe Classic	--
- Platten pro m <sup>2</sup> :	6,25 Stück	6,25 Stück	6,25 Stück	6,25 Stück
- Gewicht pro Platte:	ca. 0,65 kg	ca. 0,77 kg	ca. 0,77 kg	ca. 0,77 kg

\* Distanzstücke für z. B. Kabelkanal, Dehnfuge

\*\* Sonderfarben auf Anfrage!

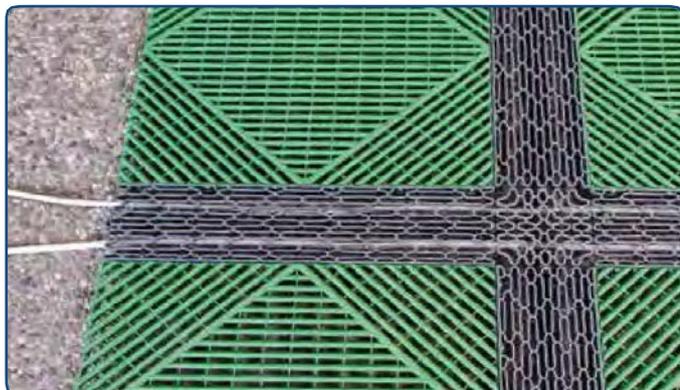
**Tecto-San® Seiten- und Eckteile** werden zur Überbrückung des Höhenunterschieds zwischen Bodenplattenfläche und Untergrund angebracht. Gleichzeitig wird die Fläche abgegrenzt und Stolperfallen können vermieden werden. Der Randabschluss ist die ideale Lösung zur Barrierefreiheit für Rollstuhlfahrer, Senioren mit Rollator oder Kinderwagen. Expansionsteile sind Distanzstücke für z. B. Kabelkanal, Dehnfuge etc. Empfehlung: Dehnfugen/Distanzstücke sollten eingebaut werden ab einer Bodenfläche >10 m<sup>2</sup>.



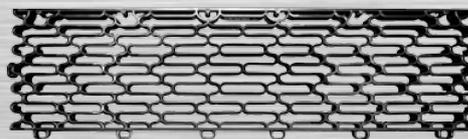
### Tecto-San® Seiten- und Eckteile



Farben\*: Grün, Schwarz, Grau, Terracotta, Silber



### Tecto-San® Expansionsteile / Distanzstücke



Farben: Grau, Silber, Schwarz

Farben:  
Grau, Silber

### Technische Daten:

#### Tecto-San® Seiten-,Eck- und Expansionsteile

- Material:	PP copo
- Maße Seitenteil:	40 x 6,2 x 1,8 cm
- Maße Eckteil:	6,2 x 6,2 cm
- Maße Expansionsteil lang:	40 x 9,8 x 1,8 cm
- Maße Expansionsteil kurz:	9,8 x 9,8 x 1,8 cm
- Formbeständigkeit:	-20°C bis +65°C
- Belastbarkeit:	bis 50 to pro m <sup>2</sup>
- Resistenz:	Säuren, Basen, Öl, Laugen und Benzin

\* Sonderfarben auf Anfrage!

### Empfehlung Dehnfuge

Wir empfehlen ab einer Bodenfläche von größer 10 m<sup>2</sup> Dehnfugen einzubauen. Entweder mit Distanzstücken oder die Fliesen nicht ineinander haken, sondern Stoß an Stoß zu legen (natürliche Dehnfuge). Dies verhindert das Aufstellen der Fliesen bei starker Hitzeinwirkung.



Klick-Verlegung



Verlegung Stoß an Stoß

## Bodenplatten im Klicksystem

Das einfache, seitlich in die Bodenplatten integrierte Klicksystem ermöglicht einen schnellen und unkomplizierten Auf- und Abbau. Klickfliesen sind zeitgemäß und flexibel einsetzbar.

Wichtige Funktionen sind Rutschfestigkeit, Trittsicherheit und höchste Belastbarkeit. Klickfliesen liegen vor allem wegen der schnellen und optisch ansprechenden Verlegeergebnisse voll im Trend. Bestens geeignet sowohl für den Innen- als auch Außenbereich finden sie u. a. Anwendung in nachfolgend genannten Bereichen:

- ▶ Verkaufsflächen ▶ Ausstellungen / Messen ▶ Kellerräumen ▶ Präsentationsflächen ▶ Gehwegen
- ▶ Garagen ▶ Werkstätten ▶ Gewerbe (Industrieböden / Produktionshallen) ▶ Terrassen ▶ Balkonen
- ▶ Gartenanlagen ▶ Motorsport ▶ Autohäuser ▶ Special Events und vielen mehr...

## Viele gute Gründe, sich für Tecto-San® Bodenplatten zu entscheiden

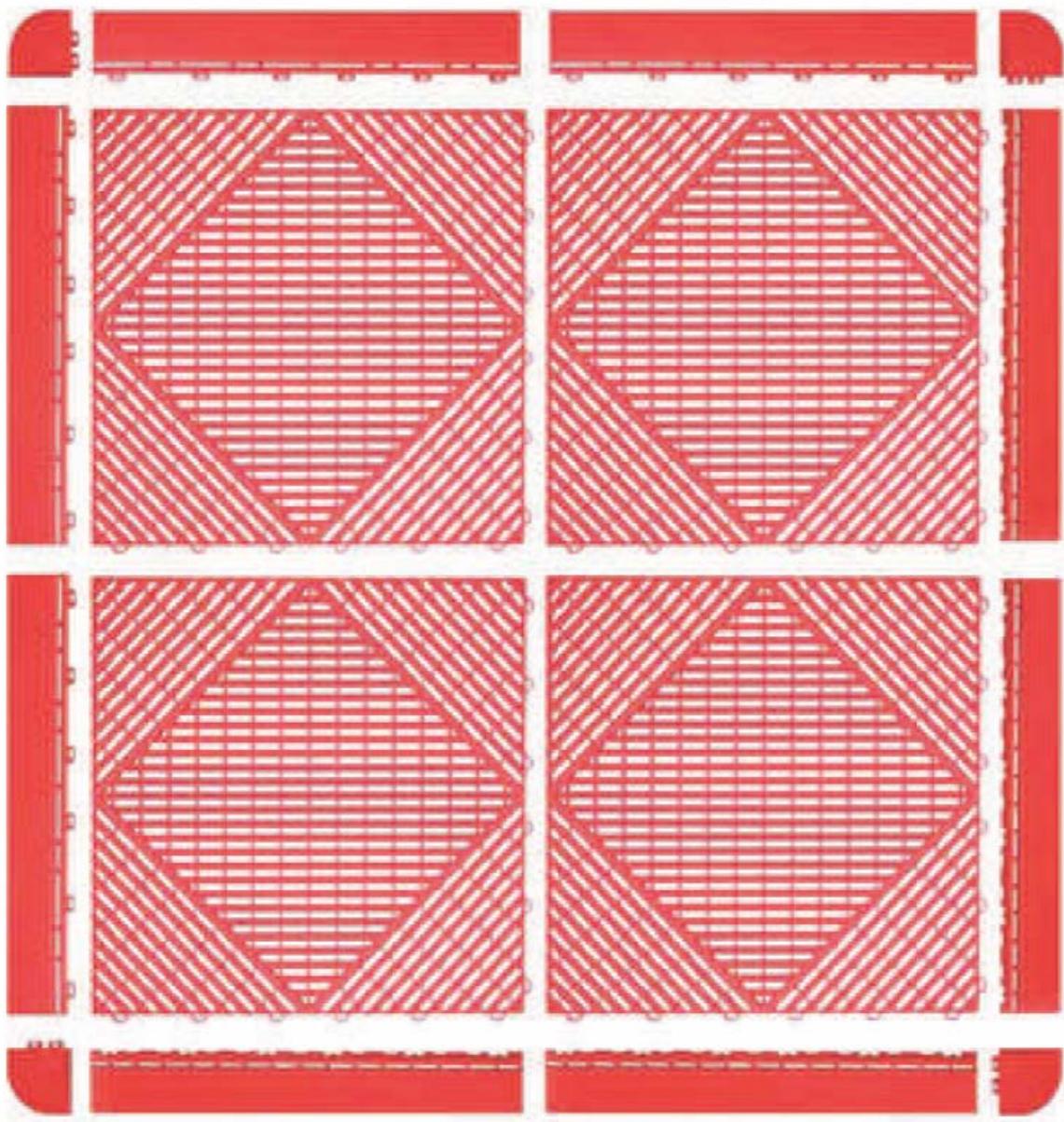
- ❖ schnelle Montage / Demontage
- ❖ rutschfest
- ❖ trittsicher
- ❖ stabiler Belag
- ❖ höchst belastbar
- ❖ kompatibel untereinander
- ❖ langlebig
- ❖ recyclebar
- ❖ isolierend
- ❖ barfußfreundlich
- ❖ abwaschbar
- ❖ leicht zu reinigen
- ❖ vielseitig anwendbar
- ❖ edle, ansprechende Optik
- ❖ transportabel
- ❖ keine mechanische Befestigung notwendig
- ❖ Bearbeitung mit einfachem Werkzeug möglich (z. B. Stichsäge)
- ❖ Barrierefreiheit durch den Einsatz von Seiten- und Eckteilen
- ❖ Die Platten sind in verschiedenen Farben mit den dazu passenden Seiten- und Eckteilen erhältlich

## Größen

Bodenplatten: 40 x 40 x 1,8 cm

Seitenteile: 40 x 6,2 x 1,8 cm  
Eckteile: 6,2 x 6,2 cm

Distanzstück / - lang: 40 x 9,8 x 1,8 cm  
Expansionsteil - kurz: 9,8 x 9,8 x 1,8 cm



Verlegebeispiel zeigt die Fliese Tecto-San® CLASSIC.

Gleiche Stückzahl - gleicher Aufbau!

Tecto-San® SPOT



Tecto-San® FLOOR



Tecto-San® GRIP



## HINWEIS I:

Grundsätzlich sollten alle Tecto-San® Kunststoff Bodenplatten auf einem festen und ebenen Untergrund wie Asphalt, Beton, Betonsteine, Fliesen oder Estrichboden montiert werden. Die Kunststofffliesen sollten für mind. 24 Stunden an die normalen klimatischen Bedingungen des Raumes gewöhnt werden, in dem sie verlegt werden sollen. Die Verlegung der Fliesen sollte ebenfalls unter den für den Raum üblichen klimatischen Verhältnissen erfolgen.

## HINWEIS II:

Die Tecto-San® Bodenplatten sollten mit dem Untergrund nicht fest verbunden werden, damit sich diese bei Wetterveränderungen bewegen können. Achten Sie darauf, dass bei Wänden, Türschwellen und anderen festen Baukörpern ein Abstand von mind. 0,5 cm bis 2 cm eingehalten wird (Dehnfuge). Falls erforderlich schneiden Sie die Fliesen so, dass ein entsprechend breiter Abstand zu diesen festen Punkten entsteht. Damit lassen Sie Raum für durch Temperaturschwankungen bedingte Ausdehnungen oder Kontraktionen. Messen Sie den Abstand von der letzten Reihe ganzer Fliesen zum festen Punkt und subtrahieren Sie davon mind. 0,5 cm bis 2 cm für den Ausdehnungsabstand. Markieren Sie die Fliesen und schneiden Sie sie auf die entsprechende Breite zu.

## BEIM ZUSCHNEIDEN (Z. B. MIT ELEKTROWERKZEUGEN) UNBEDINGT SCHUTZBRILLE UND SCHUTZKLEIDUNG TRAGEN!

Falls möglich, empfehlen wir nach Verlegung aller ganzen Platten, mit den abschließenden Restarbeiten noch ein paar Tage zu warten, damit sich die verlegten Platten ungehindert ausdehnen können.

## EMPFEHLUNG DEHNFUGE:

Wir empfehlen ab einer Bodenfläche von größer 10 m<sup>2</sup> Dehnfugen einzubauen - entweder mit Distanzstücken oder in dem die Fliesen Stoß an Stoß gelegt werden (natürliche Dehnfuge). Dies verhindert das Aufstellen der Fliesen bei starker Hitzeeinwirkung. Sollte die Montage von Maschinen und/oder Geräten mehrere Bereiche erforderlich machen, so sind ebenfalls Dehnungsfugen auszuführen. Distanzstücke (Expansionsteile) sind auf Anfrage erhältlich. Bei Fragen hierzu, nehmen Sie bitte Kontakt mit unserer technischen Abteilung auf. Wir stehen Ihnen gerne beratend zur Seite.

## DIE AUSDEHNUNG / KONTRAKTION DARF AUF KEINEN FALL BEHINDERT WERDEN!

### BITTE BEACHTEN:

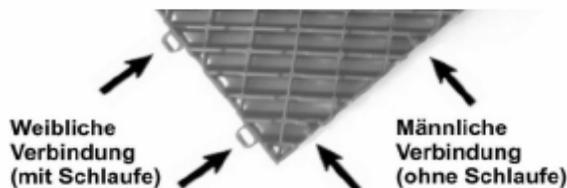
Bei Außenanwendung wird darauf hingewiesen, dass bei Nässe eine gewisse Rutschgefahr besteht. So lange der Boden feucht bzw. nass ist, besteht erhöhte Rutschgefahr!

Bei „direkter“ Sonneneinstrahlung und Witterungseinflüssen unterliegen die Platten entsprechend mehr Ausdehnung / Kontraktion. Die Ausdehnung / Kontraktion darf auf keinen Fall behindert werden!

## REINIGUNG UND PFLEGE:

Eine vollständige Reinigungs- und Pflegeanleitung finden Sie auf unserer Homepage <http://www.BodenWandDach.de/Produkte/Tecto-San-PP-Boden/PDF-Download/> oder auf Anfrage per Post, Mail, Fax.

## SO LANGE DER BODEN FEUCHT BZW. NASS IST, BESTEHT ERHÖHTE RUTSCHGEFAHR!



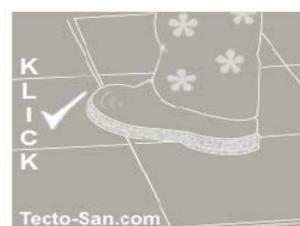
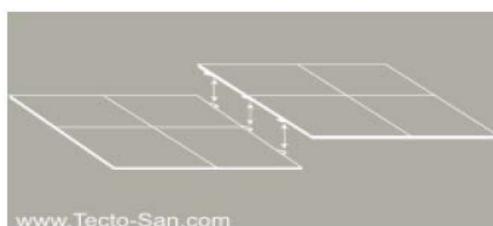
Das Tecto-San® Bodensystem besteht aus 2 Verlegeteilen.

## Verlege-/Installationsanleitung

Einfach, in der Regel normalerweise ohne Werkzeug, zu verlegen:

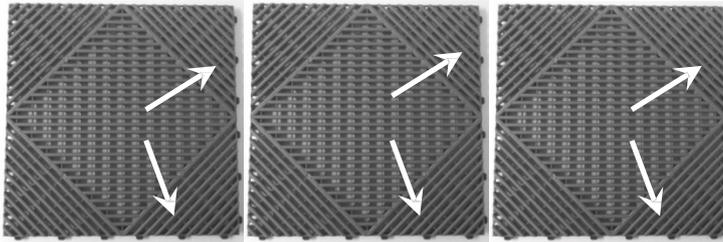


Beginnen Sie, in dem Sie die erste Fliese in eine Ecke legen. Die Seiten mit den Schlaufen, müssen in die Richtung zeigen, in der Sie die Fliesen anbringen wollen. Beim Verlegen des Bodens in Garagen empfehlen wir, bei der Einfahrt mit den schrägen Seitenteilen (Rampen) zu beginnen.



Die Platten (oder Fliesen) haben jeweils 2 weibliche (mit Schlaufen) und 2 männliche Seiten (ohne Schlaufen). Bringen Sie die nächste Platte mit der flachen Seite über der Seite mit den Schlaufen an. Drücken / klicken Sie die Platten mit dem Fuß oder mit der Hand ineinander. Dann rastet / klickt die Fliese ein.

Bei der Verlegung muss die Seite mit den Schlaufen bei allen Fliesen in dieselbe Richtung weisen. (Bild 1)



1.1

1.2

1.3

**BILD 1 (nach rechts – richtige Verlegung)**

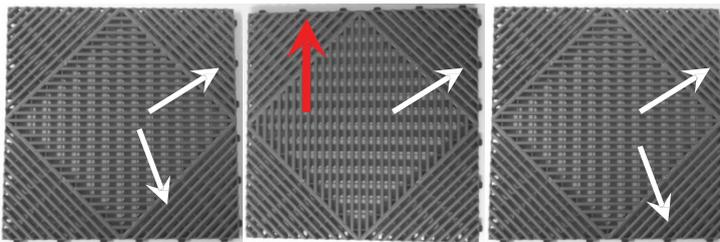


**RICHTIG !!!**

Die weiblichen Verbindungen (mit Schlaufe) zeigen alle in die gleiche Richtung. Vergleiche weiße Pfeile!

## **ACHTUNG:**

Falls Sie eine Platte versehentlich um 90 Grad drehen, rastet die Platte zwar ein, aber Sie können den Boden nicht fertig stellen. (Bild 2)

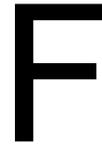


2.1

2.2

2.3

**BILD 2 (fehlerhafte Verlegung)**



**FEHLER !!!**

Die weiblichen Verbindungen (mit Schlaufe) zeigen nicht alle in die richtige Richtung. Vergleiche weiße Pfeile richtig, roter Pfeil (Bild 2.2) falsch!

Beginnen Sie die Verlegung immer in einer Ecke, die weibliche Seite mit Schlaufen muss in die Richtung weisen, in der der Boden erweitert werden soll.

## **MONTAGE:**

2 x 2 Platten oder 3 x 3 Platten sind leicht im Gewicht und einfach zu transportieren.

Beginnen Sie mit der Verlegung immer in einer Ecke in der Richtung, so dass die Schlaufe so liegt, dass die nächste Platte leicht einzuklicken ist.

**Siehe dazu nachstehende Grafik:**

