

# VERLEGEANLEITUNG Best.Nr. 82020ff

Elastikplatten für Verklebung oder mit Steckverbindung



**Wichtig:** Vor der Montage alle Platten von der Palette nehmen und auflegen damit sich diese entspannen können!

## Punkt-Verklebung

Zur Verlegung von Elastikplatten auf festen Untergründen.

### Vorbereitung des Untergrundes

Es ist darauf zu achten, dass die Klebeflächen frei von Öl, Fett und sonstigen Verunreinigungen ist.



### Verklebung

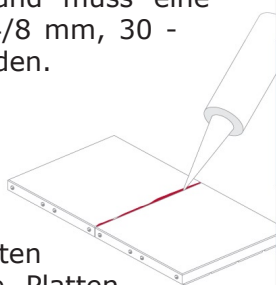
Auf dem vorbereiteten Untergrund werden nun die Platten (vorerst ohne Verklebung, und Systemstecker) verlegt. Anschließend jede Platte mittels Klebpunkte an den Eckpunkten, auf den erhabenen Flächen der Drainage, mit dem Untergrund verkleben. Falls es sich um Platten mit Steckverbindungen handelt, müssen diese vor dem Einsetzen der Platte eingesteckt werden.

## Fugenverguss

Zur Verlegung von kleinen Elastikplatten-Flächen bis 20 m<sup>2</sup> ohne Stecksystem, bzw. zur Anfügung von Elementen an vorhandene Flächen, mit Stecksystem.

### Vorbereitung des Untergrundes

Vor dem Verlegen muss der Untergrund verdichtet werden. Bei losem Untergrund muss eine Ausgleichsschicht aus Kies, 4/8 mm, 30 - 50 mm stark, hergestellt werden.



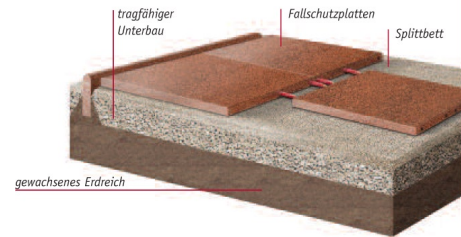
### Verklebung

Auf dem vorbereiteten Untergrund werden nun die Platten aneinander stoßend verlegt (max 3 mm Fuge). Anschließend wird der Klebstoff aus der Tube in die Fugen gegossen. Achtung: es darf nur ein Klebstoffaden eingebracht werden. Klebstoff dehnt sich beim Aushärten aus.

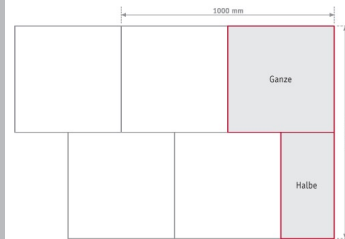
## Verlegung auf **sickerfähigem** Untergrund

Zunächst sind der Rasen und der Humus bis auf einen tragenden, festen Untergrund abzutragen. Bei wasserundurchlässigen Böden sollte die Gründungssohle mit einem entsprechenden Gefälle sowie einer Drainage hergestellt werden.

Dannach wird ein tragfähiger, mind. 20 cm starker, Unterbau (Körnung 0/32 mm) eingebracht



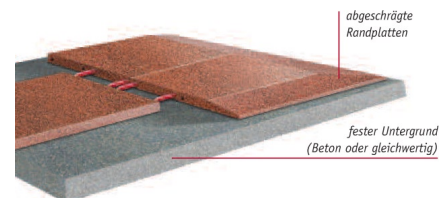
und verdichtet. Anschließend sollte eine Ausgleichsschicht aus Splitt (4/8 mm, 30 - 50 mm stark) hergestellt werden. Es ist auf ein Gefälle von mind. 2,5 % zu achten.



Die Verlegung der Platten mit Steckverbindung sollte prinzipiell im Halbverband erfolgen.

## Verlegung auf **festem** Untergrund

Voraussetzung ist auch hier die fachgerechte Herstellung des Untergrundes mit ausreichendem Gefälle (mind. 2,5 %). Zur besseren Wasserabfuhr sollte eine Feuchtigkeitisolierung aufgebracht werden. Vorhandene Folien und bituminöse Dichtungsbahnen sind vorher auf ihre Tauglichkeit als Untergrund zu prüfen



## INFO ELASTIKPLATTE 100x100x3 cm



- Im Klebe-Verbund bis zu einer Fläche von 20 m<sup>2</sup> geeignet.
- Ab einer Fläche von 20 m<sup>2</sup> Meter sollte die 50x50 cm große Platte mit Steckverbindung verwendet werden.
- Falls größere Flächen als 20 m<sup>2</sup> mit Platten 100x100 cm verlegt werden, muss nach jeder zweiten Reihe eine Trennfuge ohne Verbund hergestellt werden. Bei festen Untergründen (Asphalt, Beton) besteht darüber hinaus die Möglichkeit jede Platte an den Ecken mit dem Untergrund zu verkleben, ohne die Platten untereinander zu verbinden.