

## KRAIBURG Einzel- und Puzzlematten

Liegematten KKM, KIM, LENTA, KEN, Atlas KN, KA

### Voraussetzungen:



#### Betonfläche:

- geglättet
- sauber
- mind. 3 % Gefälle

#### Matten:

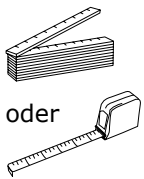
gleichmäßige Temperatur:  
mind. 5° C bis max. 30° C  
(je nach Ausgangstemperatur  
entsprechend lagern)



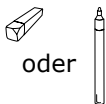
Für das Wohlbefinden der Tiere ist zur Feuchtigkeitsbindung eine leichte Einstreu erforderlich!  
(z.B. weiches Strohmehl, mineralische Materialien)

### Das benötigen Sie:

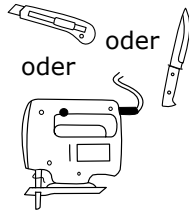
#### Messen:



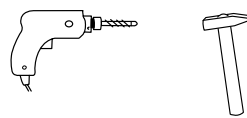
#### Markieren:



#### Schneiden:



#### Bohren und montieren:



#### KRAIBURG Befestigungselemente:

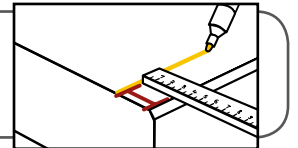


- Nageldübel  $\varnothing$  10 x 80 mm - A2
- Unterlegscheiben  $\varnothing$  30 mm - A2

(oder Befestigungselemente mit mindestens gleicher Festigkeit und Beständigkeit)

#### Tipps:

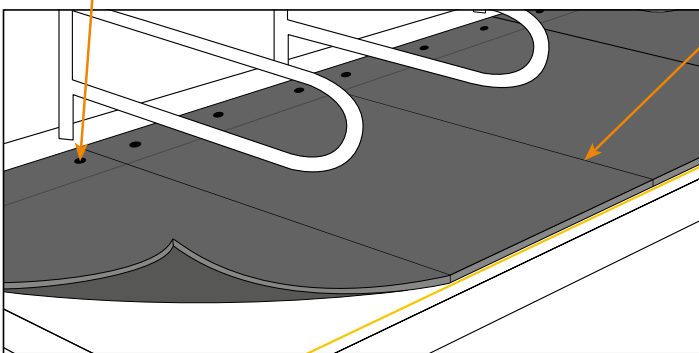
Zuerst über komplette Länge 3 cm Abstand von der hinteren Betonkante markieren (hierfür eignet sich besonders gut eine Schlagschnur)



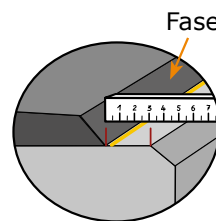
## 1 Mattenreihe komplett auslegen

Von der Mitte der Liegeboxenreihe aus nach rechts und links verlegen.

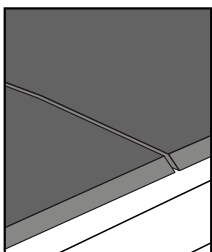
Befestigung am vorderen Rand vorsehen



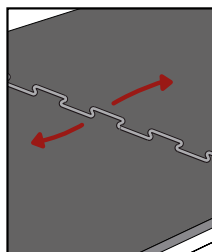
Puzzerverbindung bzw. Stoß in etwa unter dem Trennbügel (max. +/- 8 cm)



hintere Betonkante: mind. 3 cm Abstand!

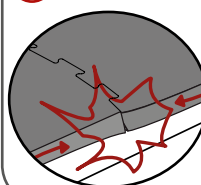


Matten locker aneinander legen

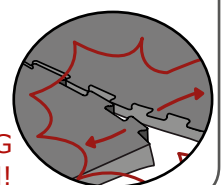


Puzzle-Matten locker zusammen stecken, etwas anheben und gleichmäßig leicht auseinander ziehen

### Spannungen vermeiden!

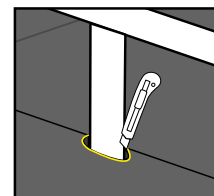


NICHT  
PRESSEN!



NICHT EINSEITIG  
ZIEHEN!

### Pilzbügel:

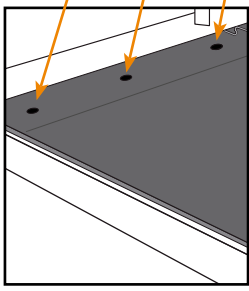


passende Aussparungen in die Matte schneiden

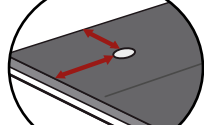


## ② Befestigen

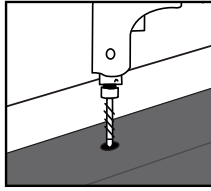
Am vorderen Mattenrand 3 x befestigen:



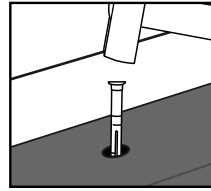
Abstand von vorne: ca. 5 cm



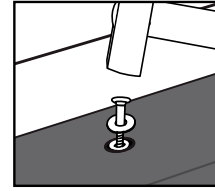
Abstand vom seitl. Rand: ca. 8 cm



Bohren



Kunststoffdübel bündig einschlagen



Nagel und Unterlegscheibe einschlagen bis sie gleichmäßig fest aufliegen und etwas versenkt sind

## Ergänzung zur Montage mit KK-Profil

Liegematten KKM, KIM, LENTA (ohne Puzzle)

### Zusätzlich benötigen Sie:

Schrauben montieren:



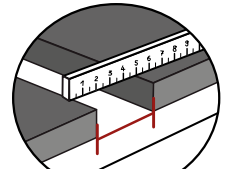
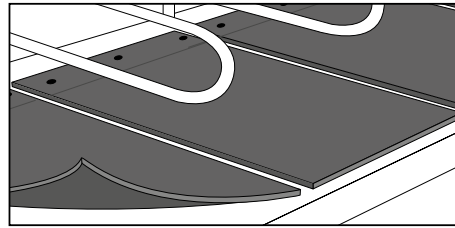
**KRAIBURG Befestigungselemente:**

Rahmendübel  $\varnothing$  10 x 100 mm mit

- dazugehöriger Sechskantschraube (SW 13) - A2
- dazugehöriger Unterlegscheibe  $\varnothing$  30 mm - A2

(oder Befestigungselemente mit mindestens gleicher Festigkeit und Beständigkeit)

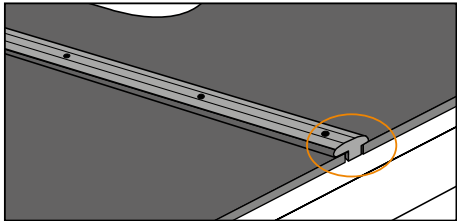
## ① Matten auslegen (siehe auch Vorderseite)



mind. 4 - max. 8 cm!

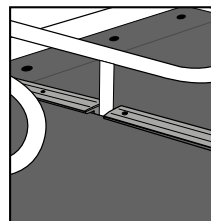
## ② KK-Profil einsetzen

Profile und Matten locker zusammenstecken



- abgerundetes Ende nach hinten
- bündig mit dem hinteren Mattenrand

### Pilzbügel:



wenn nötig das KK-Profil teilen und einpassen ggf. **zusätzliche Fixierung(en)** in das Profil setzen

**Zum Einpassen der Profile eignet sich prinzipiell jede Handsäge, am besten aber eine Handkreissäge.**

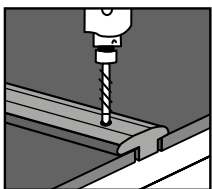
**WICHTIG:** Profil deckt die Fuge über die ganze Mattenlänge ab (auch bei Pilzbügeln)!

**NICHT PRESSEN!**

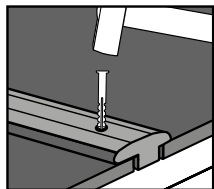
## ③ Befestigen

**A** Matte am vorderen Rand befestigen (siehe oben)

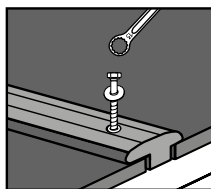
**B** KK-Profile befestigen



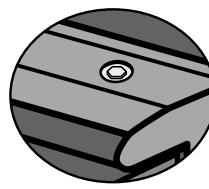
Bohren



Kunststoffdübel bündig einschlagen



Schraube und Unterlegscheibe einschrauben bis sie gleichmäßig fest aufliegen. **Nicht überdrehen!**



**Jedes Befestigungsloch verwenden!**

**Tipp: Verrutschen des Profils vermeiden:**

1. erstes Loch bohren
2. einen Dübel einschlagen (-> Fixierung)
3. danach weitere Löcher bohren usw.