

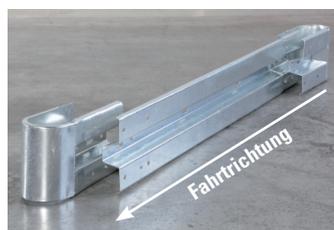
## Aufbauanleitung für Stahlschutzplanken – einfache Beplankung

### 1. Zwei Kopfstücke mit einer Planke verschrauben

**Materialien:**

- 2 x 6 Muttern M16
- 2 x 6 Unterlegscheiben M16
- 1 x Stahlplanke
- 2 x 1 Kopfstück
- 2 x 6 Plankenschrauben M16
- 24er Maulschlüssel\*

\*nicht im Lieferumfang enthalten



Planke so ausrichten, dass das Plankenende mit runden Löchern gemäß des Straßenverlaufs vorne und das Plankenende mit tropfenförmigen Löchern hinten liegt.



Nun das Kopfstück mit den runden Löchern an der HINTEREN Seite des vorderen Plankenendes auflegen und montieren (gemäß Straßenverlauf).



Jetzt das Kopfstück mit den tropfenförmigen Löchern an der VORDEREN Seite des hinteren Plankenendes auflegen und montieren (gemäß Straßenverlauf).



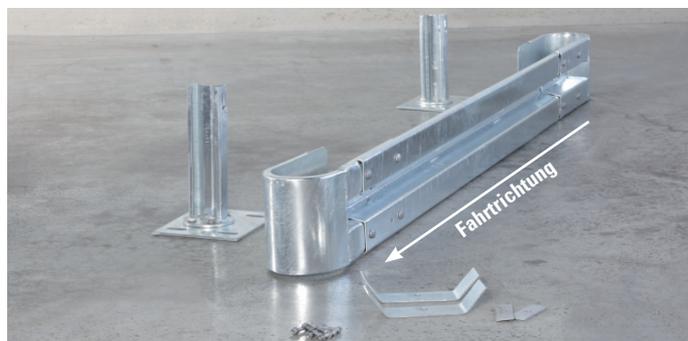
Die „Nase“ der Schraube muss in der Spitze des Tropfloches platziert sein, mit Muttern festziehen.

### 2. Verschraubung der beiden Pfosten mit einer Planke

**Materialien:**

- 2 x 1 Unterlegscheibe M10
- 2 x 1 Mutter M10
- 2 x 1 Decklasche
- 2 x 1 Plankenschraube M10
- 2 x 1 Pfosten
- 2 x 1 Stützbügel
- 1 x Stahlplanke
- 16er Maulschlüssel\*

\*nicht im Lieferumfang enthalten



Decklasche auf Vorderseite der Planke auflegen und M10 Schraube einführen.

Auf der Rückseite den Stützbügel ebenfalls durch die Schraube führen.



Nun den Pfosten mit dem Stützbügel, der Unterlegscheibe und der Mutter montieren.



**Wichtig:** Auf Ausrichtung der Pfosten achten! (Beide Pfosten schauen in die gleiche Richtung).

#### Deutschland

**Kroschke**  
sign-international  
GmbH

Kroschkestraße 1  
D-38112 Braunschweig

[www.kroschke.com](http://www.kroschke.com)

vertrieb@kroschke.com  
Tel. +49 531 318-318 Fax -151

#### Österreich

**Kroschke**  
Ges.m.b.H.  
Arbeitssicherheit  
und Kennzeichnung

Inkustraße 1 - 7  
A-3400 Klosterneuburg

[www.kroschke.at](http://www.kroschke.at)

office@kroschke.at  
Tel. +43 2243 3 457-457 Fax -444

### 3. Befestigung der Bodenplatten

#### Materialien:

- 2 x 8 Gewindestangen M16
- 2 x 8 Mörtelpatrone M16
- 2 x 8 Unterlegscheibe
- 2 x 8 Mutter M16
- 24er Maulschlüssel\*
- Schlagbohrer\*

\*nicht im Lieferumfang enthalten

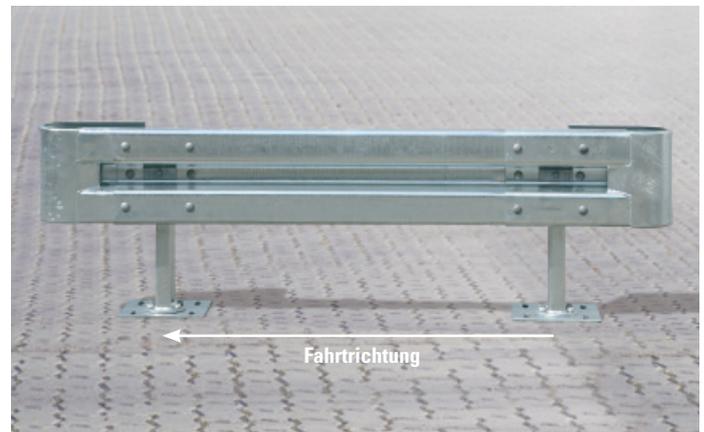


Löcher zur Befestigung der Pfosten in den Boden bohren (Ø 18 mm, 12,5 cm tief).

Mörtelpatronen aus Glas in die Löcher einsetzen, Gewindestangen mit Schlagbohrer in die Löcher bohren (Glaspatrone zerbricht, Mörtel verbindet sich mit der Gewindestange), aushärten lassen.

Aushärtung: -5 °C = 240 Min  
0 °C = 45 Min  
+10 °C = 20 Min  
>20 °C = 10 Min

Nun die Pfosten auf die aus dem Boden guckenden Gewindestangen stecken, Unterlegscheiben auflegen und mit Muttern montieren.



### 4. Hinweise

Es können je nach Set Schrauben, Muttern oder Unterlegscheiben übrig bleiben.  
Zeitbedarf mit 2 Personen ca. 30 Minuten + Aushärtezeit des Mörtels

#### Deutschland

**Kroschke**  
sign-international  
GmbH

[www.kroschke.com](http://www.kroschke.com)

Kroschkestraße 1  
D-38112 Braunschweig

vertrieb@kroschke.com  
Tel. +49 531 318-318 Fax -151

#### Österreich

**Kroschke**  
Ges.m.b.H.  
Arbeitssicherheit  
und Kennzeichnung

[www.kroschke.at](http://www.kroschke.at)

Inkustraße 1 - 7  
A-3400 Klosterneuburg

office@kroschke.at  
Tel. +43 2243 3 457-457 Fax -444