

TWF TIEFBAUTECHNIK

Kaufen | Mieten | Leasen



GRABENBRÜCKE

www.twf-tiefbautechnik.de

www.twf.at

VERWENDUNGSANLEITUNG

09-2023

► Aluminium Grabenbrücken

Anwendungsbereiche

Bei Aufgrabungen vor Hauseingängen oder quer zur Gehrichtung und in Bereichen, wo durch unebene oder lose Untergründe eine Stolper- oder Absturzgefahr besteht, sind Behelfsbrücken für Fußgänger vorzusehen.

Auf Gehwegen mit hoher Verkehrsstärke sowie in Fußgängerstraßen und -zonen sind ggf. entsprechend breitere oder mehrere Behelfsbrücken in der Leistungsbeschreibung zu vereinbaren.



Allgemeiner Hinweis:

Alle Bauteile sind vor dem Einbau durch Sichtkontrolle auf Beschädigungen zu prüfen. Beschädigte Teile dürfen nicht verwendet werden. Entspricht der Arbeitsstätten- und ZTV-SA-Verordnung

Technische Daten:

- Geeignet für **Radfahrer, Rollstuhlfahrer** und **Blinde**.
- Unsere Grabenbrücken haben umlegbare Seitengeländer (**Absturzsicherungen**)
Gemäß DIN4420, Teil1, bestehend aus:
 - einem glatten, grat- und splitterfreien Sicherheitsgeländer mit 1 m Höhe.
 - einem Bordbrett von 250 mm Höhe.
Die Holme sind mit einer rot-weiß-roten Folie (Bauart typ1 nach DIN 67 520, Teil2) und Sicherheitskennzeichnung versehen.
- Die lichte Breite der Fußgängerbrücke beträgt **1,30 m**
- Das Tränenblech schafft eine rutschfeste Oberfläche
- Belastung 200 kg/m²

Eigenschaften:

- Klappbares Geländer
- Keine Stolperfallen durch Auffahrrampe
- Rutschfeste Oberfläche

In 2 Größen erhältlich

2.800 x 1.300 mm **Bestell Nr.: 20 999 050**

3.300 x 1.300 mm **Bestell Nr.: 20 999 055**

► Verwendungsanleitung

Montage:

Die Aluminium-Grabenbrücke wird im **zusammgebauten Zustand** angeliefert.

Nach dem **Aufklappen der Geländer** ist die Aluminium-Grabenbrücke **einsatzbereit**.

Die Brücke muss beidseitig des Grabens **mindestens 10 cm aufliegen**.

Achtung: Bitte Auflagefläche von 10 cm je Seite sicherstellen – Traglast nicht nur auf Auffahrampen stützen.



TWF TIEFBAUTECHNIK

Kaufen | Mieten | Leasen



GRABENBRÜCKE

TWF Tiefbautechnik GmbH

Düsseldorfer Straße 2, D-52525 Heinsberg

T: +49 2452 15678-0

F: +49 2452 15678-19

office@twf-tiefbautechnik.de

www.twf-tiefbautechnik.de

TWF International GmbH

Klingerstraße 8, A-1230 Wien

T: +43 1 8653333

F: +43 1 8653333-33

office@twf.at

www.twf.at

VERWENDUNGSANLEITUNG