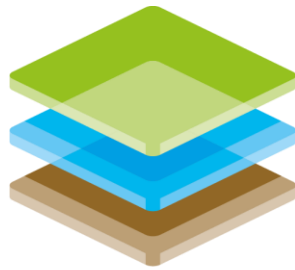


# VERWENDUNGSANLEITUNG

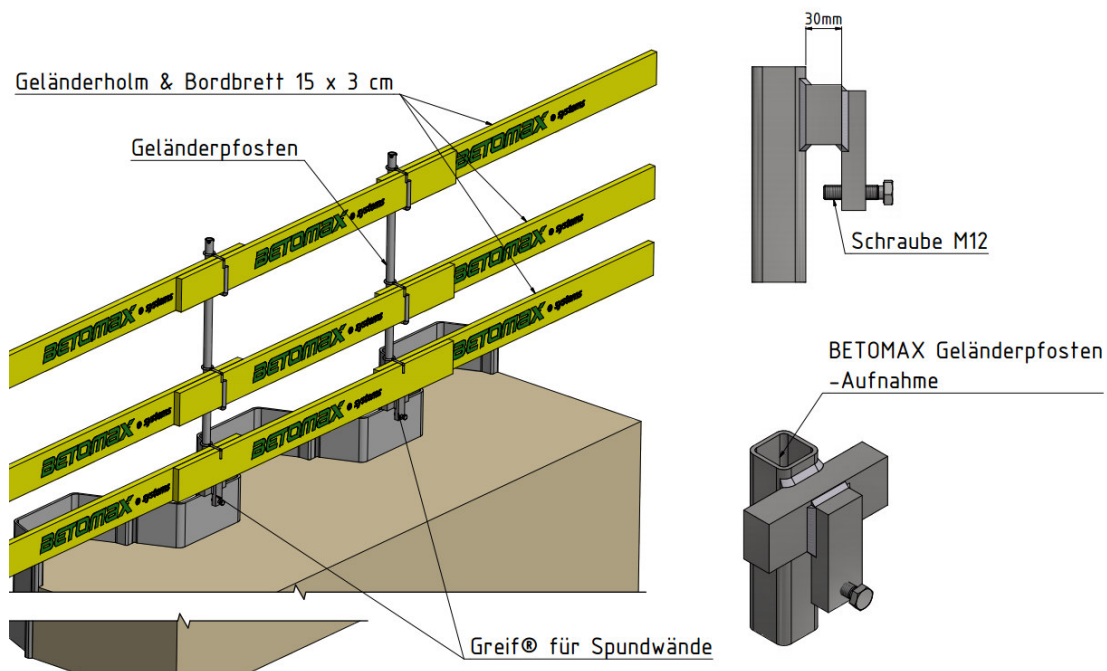
## GREIF FÜR SPUNDWÄNDE



terra  
infrastructure

safety: efficient and sustainable

Anschrift:	terra infrastructure GmbH Hollestraße 7A 45127 Essen, Deutschland
Telefon:	+49 2433 453-0
E-Mail:	grabenverbau@terra-infrastructure.com
Homepage:	<a href="https://www.terra-infrastructure.com">https://www.terra-infrastructure.com</a>



### Allgemein

- Die Montage und Demontage des Seitenschutz-Systems Greif® für Spundwände hat nach der vorliegenden BETOMAX Aufbau- und Verwendungsanleitung zu erfolgen. Hierbei sind die geltenden Vorschriften zur Arbeitssicherheit, insbesondere die Unfallverhütungsvorschriften der Berufsgenossenschaften, u.a. BGV C22 "Bauarbeiten" (§ 7 Arbeitsplätze und § 12 Absturzsicherung) zu beachten. Danach ist z.B. bei Arbeiten mit Absturzgefahr ein Anseilschutz zu verwenden.
- Die Verwendung des Seitenschutz-Systems ist in die Gefährdungsbeurteilung miteinzubeziehen.
- Mit der Montage und Demontage dürfen nur Personen beauftragt werden, die hinreichend mit der Aufbau- und Verwendungsanleitung vertraut sind.
- Vor der Montage sind alle Teile auf einwandfreien Zustand und ordnungsgemäße Funktion zu überprüfen.
- Beschädigte Teile dürfen nicht verwendet werden. Sie müssen umgehend gegen BETOMAX-Originalteile ausgetauscht werden.

### Verwendung / Einsatz

- Der Aufbau ist für den Einsatz an ausreichend tragfähigen Spundwänden geeignet. Die Materialstärke der Spundwände darf 27mm nicht überschreiten.
- Die Halterung Greif® für Spundwände darf nur zusammen mit dem BETOMAX®-Geländerpfosten 33,7 x 4 mm verwendet werden.
- Maximaler Geländerpfostenabstand 2,0 m.
- Maximale Einsatzhöhe 40 m über Gelände.

### Aufbauanleitung

- Vollflächiges Aufsetzen und Platzieren des Greif® für Spundwände auf die Spundwand.
- Mit Hilfe der Schraube M12 wird der Greif an die Spundwand rutschfest fixiert / geklemmt.  
**Achtung:** Sichtkontrolle der vollflächigen Auflage erforderlich.
- Der Geländerpfosten muss vollständig ( $\geq 150$  mm) bis zum Anschlag in die Hülse der Halterung eingeschoben werden.

### Wichtige Hinweise

- Die Halterung für die Geländerholme muss nach innen entgegen der Absturzrichtung zeigen.
- Das ordnungsgemäße Absenken der Holmsicherungen, nach dem Einlegen der Geländerholme ist zu prüfen.
- Geländerholme aus Holz, mindestens Sortierklasse S10 nach DIN 4074 oder C24 nach DIN EN 338, Abmessung mindestens 15x3 cm für Geländerholme und Bordbrett, müssen der Regelausführung für Seitenschutz gemäß BGI 807 „Sicherheit von Seitenschutz, Randsicherungen und Dachschutzwänden als Absturzsicherungen bei Bauarbeiten“ der Bau-BG entsprechen.

Die A- u. V ist unverbindlich, da auch Einsatzbedingungen denkbar sind, die nicht aufgeführt sind. Eine Garantie kann daher nur für die Güte unserer Produkte im Rahmen unserer Verkaufs- und Lieferbedingungen übernommen werden, nicht für deren erfolgreiche Weiterverarbeitung.

Technische Änderungen vorbehalten.

**BETOMAX**<sup>®</sup> systems GmbH & Co. KG  
Dyckhofstraße 1, D-41460 Neuss  
Postfach 10 01 52, D-41401 Neuss  
Telefon 02131/2797-0  
Telefax 02131/2797-70  
E-Mail info@betomax.de  
Internet www.betomax.de