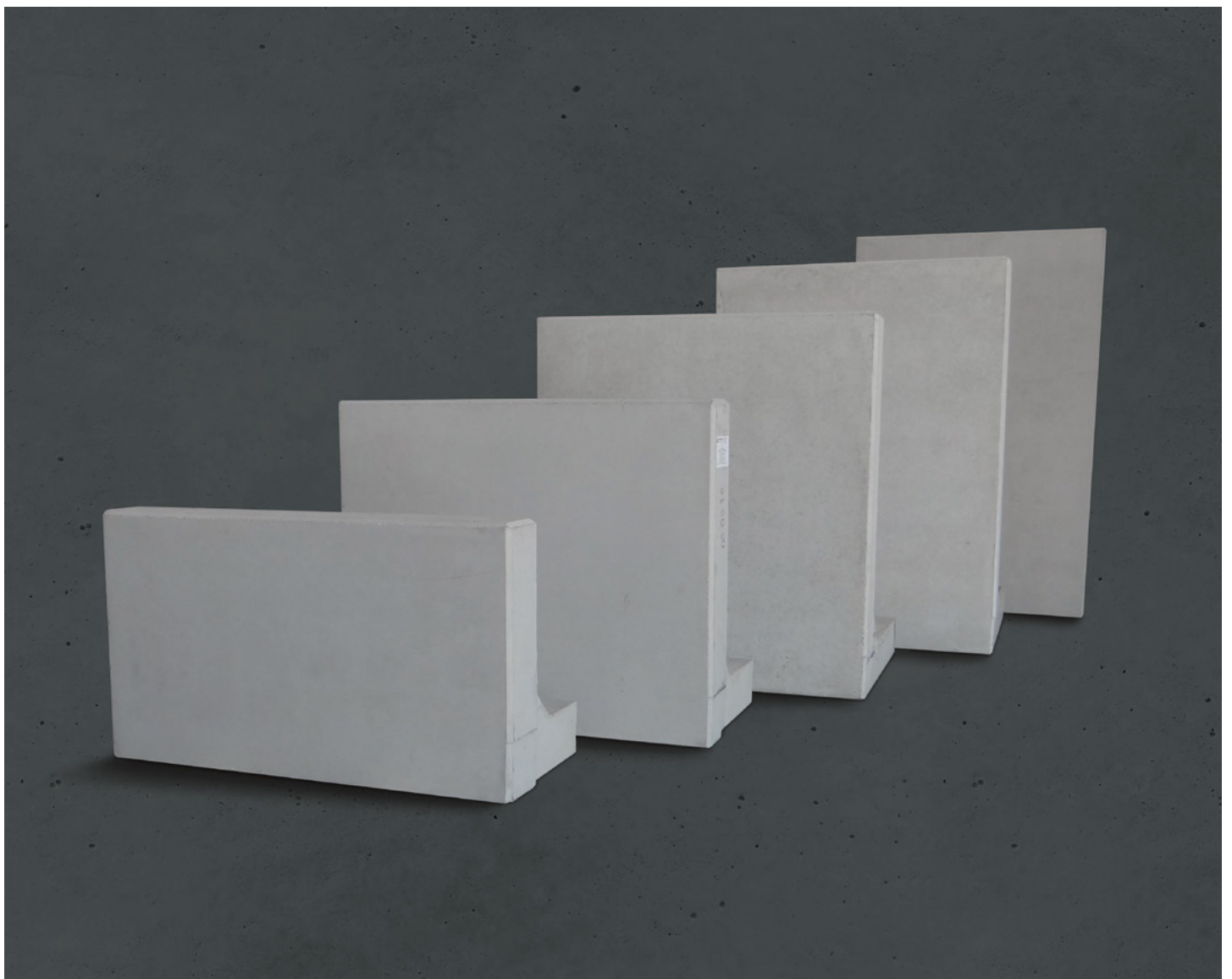


BetoWand

Winkelstützwände für den Garten- und Landschaftsbau



Hohe
Betongüte



Schnelle
Montage



Stabil &
Wetterbeständig



Lieferung
inkl. Entladung

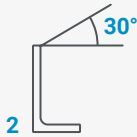
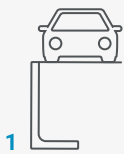
ÖCO₂
BETON

15% WENIGER CO₂

Böschungsbefestigung mit Stützwänden

Winkelstützwände der Suding Betonfabrik sind eine einfache Lösung, um Höhendifferenzen auszugleichen und gleichzeitig gestalterische Akzente im Garten- und Landschaftsbau zu setzen. Die BetoWand ist aufgrund Ihrer optimal ausgelegten statischen Berechnung und der innenliegenden Stahlarmierung perfekt für diesen Einsatzbereich ausgelegt.

i Die Produktion der Winkelstützwände erfolgt gemäß der DIN EN 15258 welches durch die Kennzeichnung der Produkte mit dem CE-Zeichen bestätigt wird.



Die Winkelstützwände sind für folgende Lastfälle ausgelegt:

1 Waagerechte Hinterfüllung mit einer maximalen Verkehrslast 5,0 kN/m², entspricht Fahrzeugen mit einem Gesamtgewicht von 2,5 t.

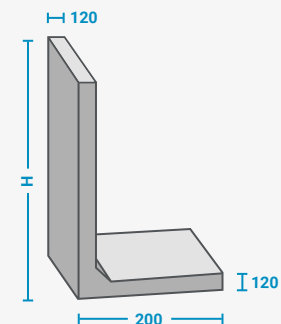
2 Winkelstützwand für einen Böschungsabfang bis zu einer Neigung von $\leq 30^\circ$

Lieferbare Ausführungen Zwischenhöhen und -breiten auf Anfrage

Höhe (H)	Breite	Fuß (F)	Wandstärke	kg/Stück
55	99	35	12	225
80	99	45	12	325
105	99	55	12	426
130	99	70	12	541
155	99	85	12	656

Rückseite rau abgerieben mit Transportschlaufe

Maße in cm



Mögliche Eckausführungen

Aufgrund des schmalen Fußes müssen zur Gewährleistung der Standsicherheit die Eckelemente mit Aufbeton stabilisiert werden. Wir empfehlen den Aufbeton über mindestens die gesamte Fuß-Länge und -Breite und einer Q188-Matte als Zulage im oberen Bereich.



90° Innenecke



135° Innenecke



90° Außenecke

Zwei Varianten zur Herstellung

Standardausführung ohne Tausalzeiwirkung

Die Standardausführung wird mit der Betonfestigkeitsklasse C35/45 hergestellt.

Sonderausführung mit Tausalzeiwirkung

Die Sonderausführung wird mit der Betonfestigkeitsklasse C35/45 LP hergestellt und ist für Spritzwasserbereiche und Tausalzeiwirkung ausgelegt.