

Ankerstein – Datenblatt

Erforderliche technische Daten für statische Bearbeitung einer Ankerstein Mauer

Interessent: Herr / Frau / Familie

Projektanschrift (bei Abweichung zu v. g. Adresse):

Telefon: _____

Datum: _____

Fax: _____

Unterschrift: _____

Nutzung oberhalb:

- | | |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> Garten | <input type="checkbox"/> Weideland |
| <input type="checkbox"/> Terrasse | <input type="checkbox"/> PKW-Stellplatz |
| <input type="checkbox"/> öffentliche Straße | <input type="checkbox"/> Sonstiges: _____ |
| <input type="checkbox"/> Schwerlastfahrzeuge | _____ |
| <input type="checkbox"/> Lastangabe kN/m ² | _____ |

Daten zur Wand:

Wandhöhe: m

Lückenanteil: %

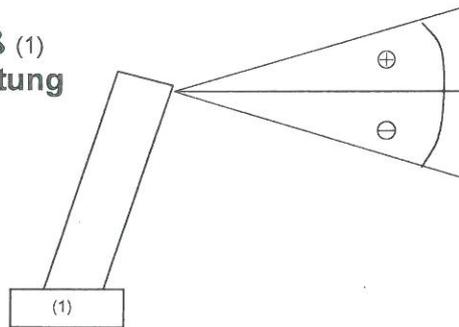
Angaben zum Boden: Liegt ein Gutachten oder eine Einstufung eines Fachmannes vor

ja → $\varphi' = \text{_____}^\circ$ (Winkel der inneren Reibung)
 $\gamma = \text{_____} \text{ kN/m}^3$ (Bodendichte – Bodenklasse)

- nein → Beschreiben Sie den Boden:
- | | |
|------------------------------------|-------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> gewachsen | <input type="checkbox"/> aufgefüllt |
| <input type="checkbox"/> sandig | <input type="checkbox"/> bindig |
| <input type="checkbox"/> steinig | <input type="checkbox"/> Fels |

Ist vor dem Wandfuß ⁽¹⁾ eine Versorgungsleitung oder ein Graben ?

ja nein



Geländeneigung oberhalb der Wand:

Winkel $\beta = \text{_____}^\circ$

Gibt es besondere Belastungen?

Zeichnen Sie die Art der Belastung mit Abstand zur Wand in nachfolgende Skizze ein:

