

Anfragebogen für eine statische Berechnung eines Industriebodens aus Faserbeton

Bauvorhaben:

Kundendaten:

Firma:

Ansprechpartner:

Telefon:

Email:

Zuständiger Außendienst:

Schichtaufbau des Untergrunds

Verformungsmodul E_{v2} [MN/m²] =

E_{v2} / E_{v1} =

ODER, wenn möglich etwas genauer!

Bezeichnung	d [cm]	E [MN/m ²]
<i>Schicht 1</i>		
<i>Schicht 2</i>		
<i>Schicht 3</i>		

Bodenplatte

Beton C...../.....

Plattendicke d [cm] =

Plattenabmessungen L [m] = x B [m] =

Bauteilart Innenbauteil Außenbauteil

Hier sind folgende Bedingungen zu beachten:

- bei Plattenabmessungen $L \leq 12,00$ m muss L/B bzw. $B/L \leq 1,5$ sein
- bei Plattenabmessungen $L > 12,00$ m muss L/B bzw. $B/L \leq 1,3$ sein

Lastannahmen

Flächenlast q [kN/m²] =

Gabelstapler Gesamtgewicht G [kN] =

Traglast T [kN] =

Radaufstandsfläche A [cm²] =

Radlast Q [kN] =

Achsabstand X [m] =

Achsabstand Y [m] =

LKW/SLW Bezeichnung (z.B. SLW 30) =

Gesamtgewicht G [kN] =

Radaufstandsfläche A [cm²] =

Radlast Q [kN] =

Achsabstand X [m] =

Achsabstand Y [m] =

Achsabstand Z [m] =

Regal

Rücken an Rücken ? Ja Nein

Stiellast F [kN] =

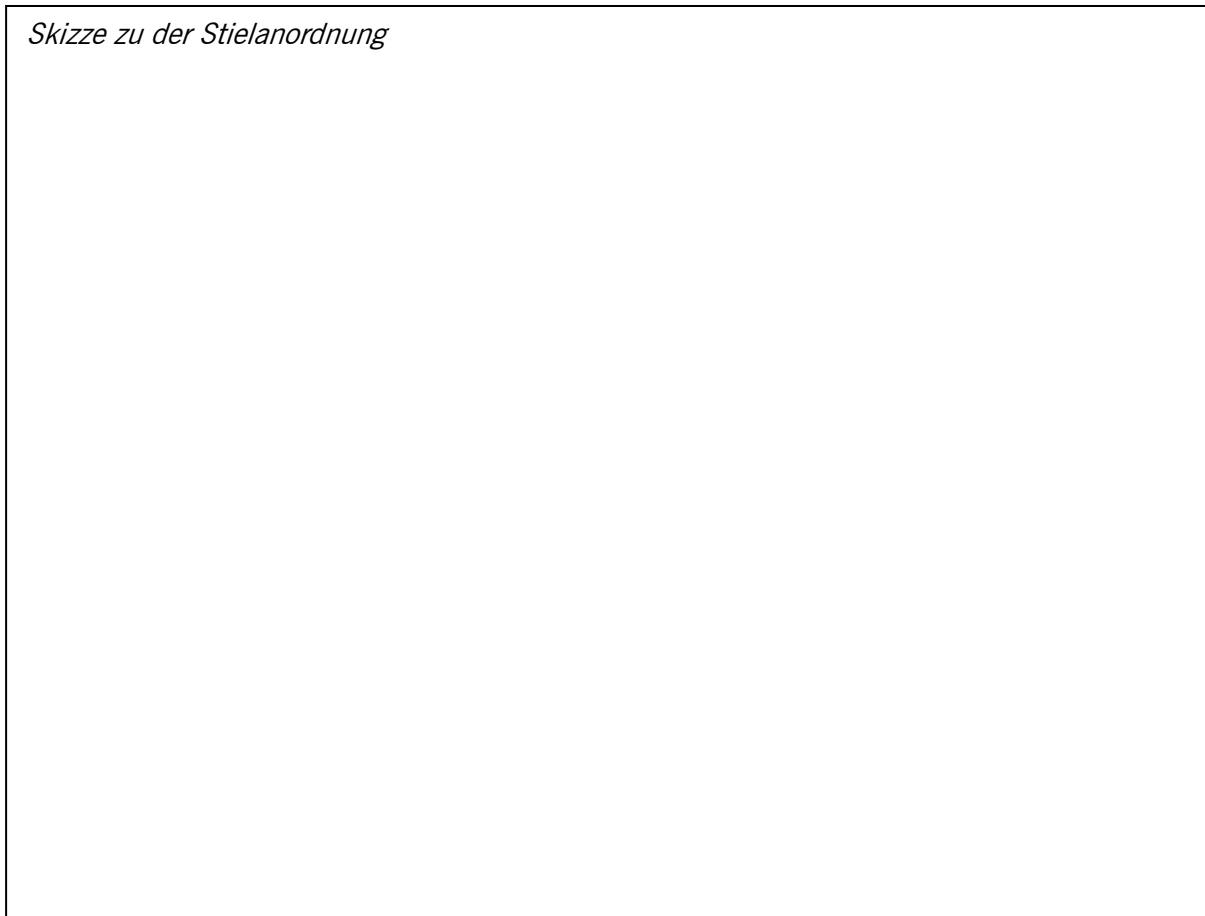
Abstand der Stiele r [cm] =

Aufstandsfläche Stiel A [cm²] =

Breite B [m] =

Tiefe T [m] =

Skizze zu der Stielanordnung



Sollten Zeichnungen oder andere Angabe zu den Regalen vorliegen, bitten wie Sie, uns diese zuzusenden!

Einzellast Einzellast F [kN] =

 Aufstandsfläche A [cm²] =

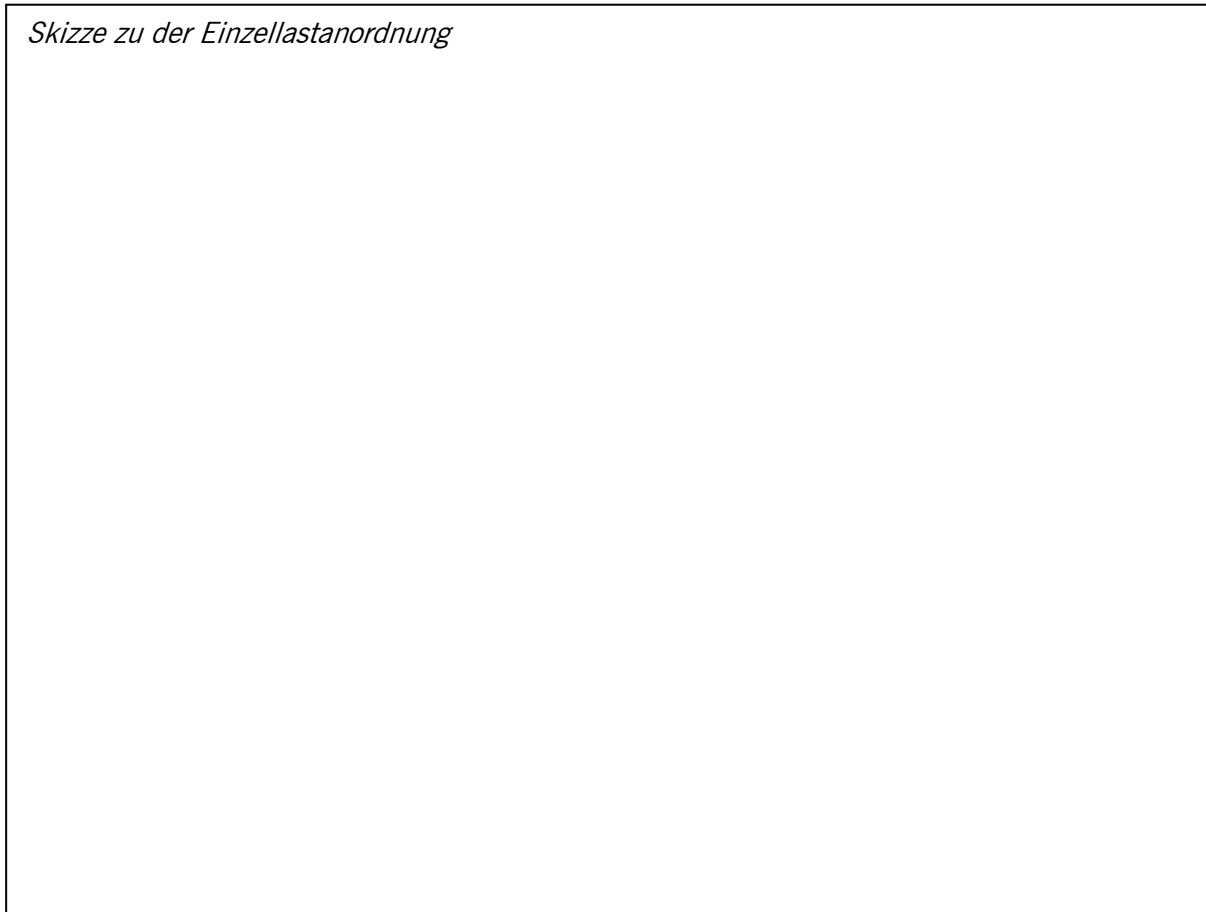
 Lastabstand W [m] =

 Lastabstand X [m] =

 Lastabstand Y [m] =

 Lastabstand Z [m] =

Skizze zu der Einzellastanordnung

A large, empty rectangular box with a thin black border, intended for a hand-drawn sketch of the load arrangement.