

# DIN 4018:1974-09 (D)

## Baugrund; Berechnung der Sohldruckverteilung unter Flächengründungen

---

Inhalt	Seite
1. Geltungsbereich .....	1
2. Zweck.....	1
3 Begriff .....	1
4. Unterlagen .....	1
4.1. Allgemeine Angaben .....	1
4.2. Baugrundaufschlüsse und -darstellungen .....	1
4.3. Kenngrößen des Baugrunds .....	2
4.4. Maßgebende Rechenwerte .....	2
5. Steifigkeit des Bauwerks .....	2
6. Berechnungsverfahren .....	2
6.1. Allgemeines .....	2
6.2. Vorgegebene Sohldruckverteilungen.....	2
6.2.1. Geradlinig begrenzte Bodenpressungen .....	2
6.2.2. Sohldruckverteilung nach Boussinesq.....	2
6.2.3. Belastungsgleiche Verteilung .....	2
6.3. Verformungsabhängige Sohldruckverteilung .....	2
6.3.1. Bettungsmodulverfahren (Federmodell).....	2
6.3.2. Steifemodulverfahren (Halbraummodell).....	2
6.3.3. Kombinierte Verfahren (Halbraum- und Federmodell) .....	3