

# DIN 4235-2:1978-12 (D)

## Verdichten von Beton durch Rütteln; Verdichten mit Innenrüttlern

---

Inhalt	Seite
1 Geltungsbereich .....	1
2 Mitgeltende Normen .....	1
3 Begriff .....	1
4 Betonzusammensetzung .....	1
4.1 Normalbeton .....	1
4.2 Schwerbeton .....	1
4.3 Leichtbeton .....	2
5 Betrieb, Handhabung, Rütteldauer und Wirkungsbereich .....	2
5.1 Betrieb .....	2
5.2 Handhabung und Rütteldauer .....	2
5.3 Wirkungsbereich .....	2
5.3.1 Normalbeton .....	2
5.3.2 Schwerbeton .....	2
5.3.3 Leichtbeton .....	2
6 Einbringen und Verdichten .....	2
6.1 Einbringen .....	2
6.2 Rütteln verschiedenartiger Bauteile .....	2
6.2.1 Rütteln großflächiger Schichten .....	2
6.2.1.1 Rütteln beim Einbringen des Betons in einer Schicht .....	2
6.2.1.2 Rütteln beim Einbringen des Betons in mehreren Schichten .....	2
6.2.2 Rütteln hoher Wände und Stützen .....	3
6.2.3 Rütteln in Schalungsnähe .....	3
6.2.4 Rütteln von bewehrtem Beton .....	3
6.3 Rütteln unter besonderen Verhältnissen .....	3
6.3.1 Nachrütteln .....	3
6.3.2 Rütteln an festen Anschlußflächen .....	3
6.3.3 Rütteln an sichtbar bleibenden Betonflächen .....	3
6.3.4 Rütteln von Luftporenbeton .....	3