

DIN 11622 Beiblatt 1:2006-01 (D)

Gärfuttersilos und Güllebehälter - Erläuterungen, Systemskizzen für Fußpunktausbildung

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Verweisungen	4
3 Erläuterungen zu DIN 11622-1, DIN 11622-2, DIN 11622-3 und DIN 11622-4	4
3.1 Zu DIN 11622-1	4
Zu Abschnitt 1 Anwendungsbereich	4
Zu 4.3 Veränderliche Einwirkungen	5
Zu 4.4 Erddruck und Auftrieb	5
Zu 4.5 Windlasten	5
Zu 4.7 Temperatureinfluss	5
Zu 4.8 Eisdruck bei Güllebehältern	5
Zu Abschnitt 8 Dichtheitskontrolle	5
Zu 10.3 Betriebsanleitung und Kontrolle	6
3.2 Zu DIN 11622-2	6
Zu Abschnitt 3 Baustoffe, Bauteile und Bauausführung	6
3.3 Zu DIN 11622-3	6
Zu Abschnitt 1 Anwendungsbereich	6
Zu Abschnitt 4 Aussteifung	7
Zu Abschnitt 6 Montage und Betrieb	7
3.4 Zu DIN 11622-4	7
Zu Abschnitt 4.2 Beulnachweis des Mantelbleches	7
4 Beispiele für die Fußpunktausbildung nach DIN 11622-2, DIN 11622-3 und DIN 11622-4	8
Zu DIN 11622-2	8
Zu DIN 11622-3	10
Zu DIN 11622-4	10
Bild 1 — Behälter aus Ortbeton (biegesteif)	8
Bild 2 — Behälter aus Ortbeton (gelenkig)	8
Bild 3 — Behälterwand aus Stahlbetonfertigteilen, Stahlbetonsohle nachträglich betoniert	8
Bild 4 — Behälterwand aus Betonschalungs- bzw. Betonformsteinen (nur für Hochbehälter)	9
Bild 5 — Wand aus Betonschalungssteinen für Güllekanäle	9
Bild 6 — Holzbehälter	10
Bild 7 — Stahlbehälter (Wellblech)	10
Bild 8 — Stahlbehälter (Glattblech)	11
Vorwort	