

DIN 81835:2001-03 (D)

Ankerketten - Berechnungsgrundlagen

Inhalt	Seite
Vorwort	1
1 Anwendungsbereich	1
2 Normative Verweisungen	1
3 Kennwerte	2
3.1 Einheiten	2
3.2 Prüf- und Bruchkräfte	2
3.3 Bestimmung der Gewichte	5
3.3.1 Kettenglieder und Schäkel	5
3.3.2 Gewicht je lfd. Meter Stegkette	5
3.3.3 Gewicht je Kettenlänge	6
Anhang A (informativ) Bruchspannungen für Stegketten der Gütegrade K1 bis K4 und Prüf- und Bruchkräfte für Stegketten der Nenndicke $d = 24$ mm	6
Anhang B (informativ) Bestimmung des Gewichtes G_N eines Normalgliedes der Nenndicke $d = 24$ mm	7
Anhang C (informativ) Treppenfunktion - Stufensprung $(\sqrt{2})^x$ - Basiswert BW	8
Anhang D (informativ) Informationen zur Herleitung der Gleichungen zur Festigkeitsbestimmung von Ankerstegketten	9
Anhang E (informativ) Umrechnungsfaktoren von Anschlag- und Hebezeugketten	10