

DIN EN 15282:2007-06 (D)

Emails und Emaillierungen - Gestaltung von verschraubten Stahlbehältern für die Speicherung oder Behandlung von Wasser oder kommunalen und industriellen Abwässern und Abwasserschläm; Deutsche Fassung EN 15282:2007

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	5
4 Formelzeichen und Benennungen	7
5 Einheiten	8
6 Zu vereinbarende und zu dokumentierende Angaben und Anforderungen	9
6.1 Allgemeines	9
6.2 Angaben des Käufers.....	9
6.3 Angaben des Konstrukteurs	10
7 Geltende Normen	10
8 Beanspruchungen	11
8.1 Allgemeines	11
8.2 Inhalt	11
8.3 Aufbau des Behälters.....	12
8.4 Dach	12
8.5 Ausrüstungsbeanspruchung	12
8.6 Zugang.....	13
8.7 Umgebung.....	13
8.8 Zubehör	14
9 Konstruktion	14
9.1 Allgemeines	14
9.2 Stahl	14
9.3 Behälter	14
9.4 Öffnungen	20
9.5 Auswirkungen von Unfällen	21
10 Emaillierung	22
10.1 Email	22
10.2 Email-Schicht.....	22
10.3 Qualität des Emails	22
10.4 Sicherheit während des Transports	27
10.5 Instandhaltung.....	27
11 Montage	27
11.1 Allgemeine Leitlinien.....	27
11.2 Fundamente	27
11.3 Prüfung der Email-Schicht auf der Baustelle	27
12 Desinfektion	27
Literaturhinweise	28