DIN CEN/TS 14578:2014-03 (D)

Kunststoff-Rohrleitungssysteme für die Wasserversorgung und Ableitung von Abwasser - Glasfaserverstärkte duroplastische Kunststoffe (GFK) auf der Basis von ungesättigtem Polyesterharz (UP) - Empfehlungen für die Verlegung; Deutsche Fassung CEN/TS 14578:2013

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

Einleitung ... 4

1 Anwendungsbereich ... 5

2 Normative Verweisungen ... 5

3 Begriffe ... 5

4 Verfahren ... 6
4.1 Allgemeines ... 6
4.2 Besondere Bedingungen für Rohre mit einer Nennsteifigkeit geringer als SN 1250 ... 6

5 Bestimmte Informationen und Empfehlungen ... 6
5.1 Allgemeines ... 6
5.2 Besondere Anforderungen an den Transport ... 6
5.3 Maximale Lagerungshöhe auf der Baustelle ... 6
5.4 Maximale Lagerung bei direkter Sonneneinstrahlung ... 6
5.5 Klimatische Bedingungen für eine besondere Lagerung ... 6
5.6 Maximale Verformung ... 7
5.7 Linearer Ausdehnungskoeffizient ... 7
5.8 Längszug-Elastizitätsmodul und -Festigkeit ... 7
5.9 Geeignetes Verbindungssystem ... 7
5.10 Kaltverformung ... 7
5.11 Maximaler Wasserverlust und/oder Druckverlust ... 7

Literaturhinweise ... 8