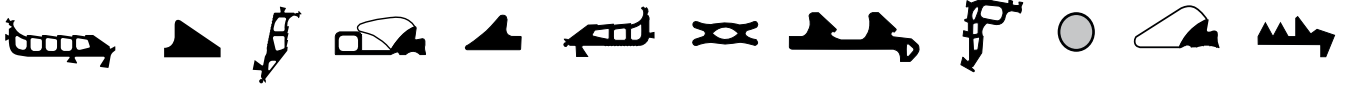


10 GEBOTE DER PRÜFUNG AUF WASSERDICHTHEIT



1

! Nach DIN EN 1610 kann vor dem Einbringen einer Seitenverfüllung eine Vorprüfung durchgeführt werden (sehr zu empfehlen!). Abnahmeprüfung nach Verfüllung und Entfernen des Verbaus!

6

! Die Rohrleitung ist möglichst luftfrei zu füllen.

2

! Alle Öffnungen sind wasserdicht und drucksicher zu verschließen.

7

! Vor der Prüfung ist je nach Rohrwerkstoff und Klimabedingungen eine Vorfüllzeit (1 -24 Stunden) vorzusehen.

3

! Die Enden der Rohrleitung sind durch Widerlager zu sichern.

8

! Es ist ein Prüfdruck von 0,5 bar über dem Tiefpunkt der Rohrleitung aufzubringen.

4

! Die Rohrleitung ist gegebenenfalls gegen Auftrieb zu sichern.

9

! Die in DIN EN 1610 angegebenen zulässigen Wasserzugabewerte dürfen nicht überschritten werden.

5

! Die Füllleitung darf keine direkte Verbindung mit einer unter Überdruck stehenden Leitung haben.

10

! Die in DIN EN 1610 angegebenen Wasserzugabewerte dürfen nicht als „Wasserverluste“ klassifiziert werden.