

	Managementsystem	622.00.27
	Prüfbericht Dichtheit Betonrohre (Wasserabsenkprobe)	04.11.10/HE
		1 von 1

Versuchs-Nr.: HF 10001

Prüfvorgang gemäss Norm SIA 190

Das zu prüfende Rohr bzw. Rohr mit Boden wird mit Wasser gefüllt und oben abgedeckt, so dass kein Wasser verdunsten kann. Diese Prüfung soll in einem geschlossenen Raum bei einer Temperatur von etwa 20°C erfolgen und das Rohr darf weder der Sonnenbestrahlung noch der Zugluft ausgesetzt sein. Nach 24 Std. darf die Wasserabsenkung die folgenden Werte nicht überschreiten:

NW ≤ 600 ΔW ≤ 15 mm pro m' Rohrlänge

NW > 600 ΔW ≤ 10 mm pro m' Rohrlänge

Anforderung Wasserdichtheit SN EN 1917:2000

An der Oberfläche haftende Feuchtigkeit gilt als Undicht

Prüfung

Artikel Nr./Bezeichn.	NW	Herstell- Datum	Prüf- datum	Wasser säule m'	Zul. ΔW mm	vorh. ΔW mm	Anforderung erfüllt	Bemerkungen
510711 Flexolithr.	800	13.09.10	20.10.10	5	50	4	ja	
510714 Flexolithr.	1000	10.10.10	19.10.10	5	50	4	ja	

Ausgeführt durch: HE / TD

Bemerkung: Geprüft benetzt

Lyss, am 20.10.10


(Toni Dietler)


(Hans Eggli)