

Betonprüfungen



ZERTplus Überwachungsgesellschaft mbH, Mühlenweg 11, 06749 Bitterfeld-Wolfen

Tel: +49 3493-3384200, Fax: +49 3493- 3384203, 0160 953 722 72, e-Mail: info@zertplus.de

TB- Lieferwerk				
Firma, Niederlassung:				
Baustelle/Projekt				
Probenahme	Probekörper-Nummer			
	Druckfestigkeitsklasse			
	Beton-/Abruf-Nummer			
	Lieferschein-Nummer			
	Herstelldatum/Uhrzeit			
	Bauteil/Entnahmestelle			
	Prüfalter (Soll)	Tage		
Frischbeton	Luft-/Frischbetontemperatur °C			
	Ausbreitmaß F ¹ /Verdichtungsmaß C ¹)			
	Verdichtungsgerät/-dauer		s	
	Masse	Form + Beton	kg	
		Form	kg	
		Beton m	kg	
	Volumen (Form) V		m ³	
	Rohdichte $D = m / V$		kg/m ³	
	gemes. Luftgehalt (LP-Topf)		Vol.-%	
	Korrekturfaktor G		Vol.-%	
	LP _{tats.} = LP _{gemes.} · G in Vol.-%		Vol.-%	
	Lagerung (Wasser)		Tage/°C	
	Lagerung (Luft)		Tage/°C	
Unterschrift (Baustelle)				
Feststellungen in der ständigen Betonprüfstelle				
Festbeton	Einlieferungsdatum		Tag/Zeit	
	Lagerung (Wasser)		Tage/°C	
	Lagerung (Luft)		Tage/°C	
	Prüfdatum		Tag/Zeit	
	Prüfalter (Ist)		h/Tage	
	Ebenflächigkeit			
	Abmessungen	a	mm	
		b	mm	
		h	mm	
	Masse (Beton) m_b		kg	
	Volumen (Beton) V_b		m ³	
	Rohdichte $D = m_b / V_b$		kg/m ³	
	Bruchlast F		N	
Druckfestigkeit ²⁾ $f_{c, cube} = 0,92 * f_{c, dry}$		N/mm²		
Bemerkungen:				
Ort, Datum			Stempel, Unterschrift (ständige Betonprüfstelle)	

¹⁾ Nichtzutreffendes streichen

²⁾ $f_{c, dry} = F/A_c$