

Verwaltung:

Feldbergstr. 2a · 79395 Neuenburg Grißheim
Tel. 07634 / 5110-52 oder 53 · Fax: 07634/5110-95



Sortenverzeichnis

gültig ab 01.02.2011

Betonleistungsbeschreibung DIN EN 206-1/ DIN 1045-2

Allgemeiner Betonbau

Abrufnummer	Betonfestigkeitsklasse	Expositionsklassen nach DIN EN 206-1 / DIN 1045-2															Konsistenzklasse	Größtkorn D _{max}	EUR pro m ³	EUR pro m ³	EUR pro m ³		
		Kein Korrosions- Angriffsrisiko	Bewehrungskorrosion						Betonangriff						ab TB-Werk	ab TB-Werk			ab TB-Werk				
			durch Karbonatisierung				durch Chloride		durch Chloride aus Meerwasser			Frostangriff mit und ohne Taumittel			Chemischer Angriff				Verschleiß- angriff		Zementart	Zementart	Zementart
			X 0	XC1	XC2	XC3	XC4	XD1	XD2	XD3	XS1	XS2	XS3	XF1	XF2	XF3			XF4	XA1	XA2	XA3 ¹⁾	XM1

Unbewehrter Beton

100-	C8/10	x																				C1	32				
101-	C8/10	x																					C1	16			
102-	C8/10	x																					F3	16			
120-	C12/15	x																					C1	32			
121-	C12/15	x																					C1	16			
122-	C12/15	x																					F3	32			
123-	C12/15	x																					F3	16			

Stahlbeton für Innenräume

160-	C16/20	x	x	x																			F3	32			
161-	C16/20	x	x	x																			F3	16			
162-	C16/20	x	x	x																			F3	8			

Stahlbeton für offene Gebäude und Feuchträume

200-	C20/25	x	x	x	x																		F3	32			
201-	C20/25	x	x	x	x																		F3	16			
202-	C20/25	x	x	x	x																		F3	8			

Stahlbeton für Außenbauteile - WU-Beton Beanspruchungsklasse 2 (nicht drückendes Wasser)

250-	C25/30	x	x	x	x	x						x											F3	32			
251-	C25/30	x	x	x	x	x						x											F3	16			
252-	C25/30	x	x	x	x	x						x											F3	8			

Stahlbeton für Außenbauteile - WU-Beton Beanspruchungsklasse 1 (drückendes Wasser)

300-	C30/37	x	x	x	x	x	x					x											x	x	F3	32	
301-	C30/37	x	x	x	x	x	x					x											x	x	F3	16	
302-	C30/37	x	x	x	x	x	x					x											x	x	F3	8	
350-	C35/45	x	x	x	x	x	x	x				x	x	x									x	x	F3	32	
351-	C35/45	x	x	x	x	x	x	x				x	x	x									x	x	F3	16	
352-	C35/45	x	x	x	x	x	x	x				x	x	x									x	x	F3	8	
400-	C40/50	x	x	x	x	x	x	x				x	x	x									x	x	F3	32	
401-	C40/50	x	x	x	x	x	x	x				x	x	x									x	x	F3	16	
402-	C40/50	x	x	x	x	x	x	x				x	x	x									x	x	F3	8	

Zementestrich

701-	SM																								C1	8		
702-	SM																									C1	8	
703-	SM																									C1	2	

Betonprüfstelle "E+W" Baustoffüberwachung Freiburg GmbH, Weißerlenstraße 1h, 79108 Freiburg Tel.: 0761-15206-0 Telefax 0761-1520644

Disposition:

79395 Neuenburg - Grißheim
Telefon: 07634 - 5110-30 (Betonbestellung)
Telefax: 07634 - 5110-93 (Betonwerk)

79689 Maulburg
Telefon: 07622 - 2769
Telefax: 07622 - 64237

79331 Nimburg
Telefon: 07663 - 1034
Telefax: 07663 - 4023

