

**Verwaltung:**

Feldbergstr. 2a · 79395 Neuenburg Grißheim  
 Tel. 07634 / 5110-67 oder 75 · Fax: 07634/5110-95  
 E-Mail: info@beton-strohmaier.de



# Sortenverzeichnis Transportbeton 2022

Betonleistungsbeschreibung DIN EN 206-1 / DIN 1045-2

**Allgemeiner Betonbau**

Abrufnummer	Betonfestigkeitsklasse	Expositionsbedingungen nach DIN EN 206-1 / DIN 1045-2															Konsistenzklasse	Größtkorn D <sub>max</sub>		
		Kein Korrosions- o. Angriffsrisiko	Bewehrungskorrosion						Betonangriff											
			durch Karbonatisierung		durch Chloride		durch Chloride aus Meerwasser		Frostangriff mit und ohne Taumittel		Chemischer Angriff		Verschleiß- angriff							
			X0	XC1	XC2	XC3	XC4	XD1	XD2	XD3	XS1	XS2	XS3	XF1	XF2	XF3			XF4	XA1

**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
124-	C12/15	x																						C1	8

**Stahlbeton für Innenräume**

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

**Stahlbeton für offene Gebäude und Feuchträume**

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

**Stahlbeton für Außenbauteile**

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

**Stahlbeton für Außenbauteile** mit einem hohen Wassereindringwiderstand gem. der WU-Richtlinie - bei drückendem Wasser

265-	C25/30			x							x						x							F4	32
266-	C25/30			x							x						x							F4	16
267-	C25/30			x							x						x							F4	8

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

300-	C30/37			x	x						x						x							F3	32
301-	C30/37			x	x						x						x							F3	16
302-	C30/37			x	x						x						x							F3	8
350-	C35/45			x		x						x					x							F3	32
351-	C35/45			x		x						x					x							F3	16
352-	C35/45			x		x						x					x							F3	8

Die Betonlieferungen erfolgen aufgrund unserer allgemeinen Liefer- und Zahlungsbedingungen. Von uns nicht zu vertretende Kostensteigerungen auf dem Vorliefersektor werden weiterberechnet.

Mit dem Erscheinen dieser Preisliste verlieren alle früheren Preislisten und Preisvereinbarungen ihre Gültigkeit.

Änderungen in der Betonzusammensetzung aufgrund neuer Vorschriften, Qualitäts- oder sonstigen Gründen, bleiben dem Lieferwerk vorbehalten.

Sind ergänzende oder zusätzliche Betoneignungsprüfungen erforderlich, so trägt die Kosten der Auftraggeber.

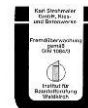
WPK Betonprüfstelle Baustoffüberwachung Freiburg GmbH, Weißenstr. 1h, D-79108 Freiburg, Tel.: 0761-15206-0 Telefax 0761 -1520644

**Disposition:**

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

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

79206 Niederrimsingen / 79331 Nimburg  
 Telefon: 07668 - 88333-33  
 Telefax: 07668 - 88333-99



Verwaltung:

Feldbergstr. 2a · 79395 Neuenburg Grißheim  
 Tel. 07634 / 5110-67 oder 75 · Fax: 07634/5110-95  
 E-Mail: info@beton-strohmaier.de



Sortenverzeichnis Transportbeton 2022

Betonleistungsbeschreibung DIN EN 206-1/ DIN 1045-2

Allgemeiner Betonbau 2

Abtrufnummer	Betonfestigkeitsklasse	Expositionsklassen nach DIN EN 206-1 / DIN 1045-2															Konsistenzklasse	Größtkorn D <sub>max</sub>					
		Kein Korrosions- o. Angriffsrisiko	Bewehrungskorrosion						Betonangriff														
			durch Karbonatisierung		durch Chloride		durch Chloride aus Meerwasser		Frostangriff mit und ohne Taumittel		Chemischer Angriff		Verschleißangriff										
			X0	XC1	XC2	XC3	XC4	XD1	XD2	XD3	XS1	XS2	XS3	XF1	XF2	XF3			XF4	XA1	XA2	XA3 <sup>1)</sup>	XM1
<b>Glättbeton C 25/30</b> Basisrezeptur ohne Zusatzmittel- für kundenspezifische Anwendungen																							
256	C 25/30	x				x							x									F3	32
257	C 25/30	x				x							x									F3	16
<b>Glättbeton C 30/37</b> Basisrezeptur ohne Zusatzmittel- für kundenspezifische Anwendungen																							
305	C 30/37	x				x	x						x						x			F3	32
306	C 30/37	x				x	x						x						x			F3	16
<b>Stahlbeton C 25/30 für Schlauchleitungen (Durchmesser 100 mm)</b>																							
268	C25/30	x				x							x						x			F4	32
269	C25/30	x				x							x						x			F4	16
<b>Stahlbeton C 25/30 für Schlauchleitungen (Durchmesser 80 mm)</b>																							
270	C25/30	x				x							x						x			F5	16
271	C25/30	x				x							x						x			F5	8
<b>Stahlbeton C 30/37 für Schlauchleitungen (Durchmesser 100 mm)</b>																							
320	C30/37	x				x	x						x						x			F4	32
321	C30/37	x				x	x						x						x			F4	16
<b>Stahlbeton C 30/37 für Schlauchleitungen (Durchmesser 80 mm)</b>																							
322	C30/37	x				x	x						x						x			F5	16
323	C30/37	x				x	x						x						x			F5	8
<b>Stahlbeton für Außenbauteile (ab C 40/50)</b>																							
400	C40/50	x				x	x							x					x			F3	32
401	C40/50	x				x	x							x					x			F3	16
402	C40/50	x				x	x							x					x			F3	8
<b>Stahlbeton für Außenbauteile (ab C 50/60)</b>																							
500	C50/60	x				x								x					x			F4	32
501	C50/60	x				x								x					x			F4	16
502	C50/60	x				x								x					x			F4	8
<b>Zementestriche</b>																							
701	SM	schwimmender Estrich																			C1	8	
702	SM	Verbundestrich																			C1	8	
703	SM	Glattstrich																			C1	2	

Die Betonlieferungen erfolgen aufgrund unserer allgemeinen Liefer- und Zahlungsbedingungen. Von uns nicht zu vertretende Kostensteigerungen auf dem Vorliefersektor werden weiterberechnet.

Mit dem Erscheinen dieser Preisliste verlieren alle früheren Preislisten und Preisvereinbarungen ihre Gültigkeit.

Änderungen in der Betonzusammensetzung aufgrund neuer Vorschriften, Qualitäts- oder sonstigen Gründen, bleiben dem Lieferwerk vorbehalten. Sind ergänzende oder zusätzliche Betoneignungsprüfungen erforderlich, so trägt die Kosten der Auftraggeber.

WPK Betonprüfstelle Baustoffüberwachung Freiburg GmbH, Weißenlenstr. 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

79206 Niederrimsingen / 79331 Nimburg  
 Telefon: 07668 - 88333-33  
 Telefax: 07668 - 88333-99





**Verwaltung:**  
 Feldbergstr. 2a · 79395 Neuenburg Grißheim  
 Tel. 07634 / 5110-67 oder 75 · Fax: 07634/5110-95  
 E-Mail: info@beton-strohmaier.de

## Sortenverzeichnis Transportbeton 2022

### Betonleistungsbeschreibung DIN EN 206-1 / DIN 1045-2

#### Ingenieurbau

Abtrifnummer	Betonfestigkeitsklasse	Expositionsklassen nach DIN EN 206-1 / DIN 1045-2															Konsistenzklasse	Größtkorn D <sub>max</sub>					
		Bewehrungskorrosion									Betonangriff												
		durch Karbonatisierung			durch Chloride			durch Chloride aus Meerwasser			Frostangriff mit und ohne Taumittel		Chemischer Angriff		Verschleißangriff								
		X0	XC1	XC2	XC3	XC4	XD1	XD2	XD3	XS1	XS2	XS3	XF1	XF2	XF3	XF4			XA1	XA2	XA3 <sup>1)</sup>	XM1	XM2 <sup>2)</sup>
<b>Beton C 30/37 nach ZTV-ING (diese Betone weichen von DIN EN 206-1/DIN 1045-2 ab)</b>																							
303-	C30/37	x			x	x								x	x						F3	32	
304-	C30/37	x			x	x								x	x							F3	16
<b>Beton C35/45 nach ZTV-ING (diese Betone weichen von DIN EN 206-1/DIN 1045-2 ab)</b>																							
356-	C35/45	x			x	x								x		x		x				F3	32
357-	C35/45	x			x	x								x		x		x				F3	16
<b>Kappenbeton C 25/30 nach ZTV-ING (diese Betone weichen von DIN EN 206-1/DIN 1045-2 ab)</b>																							
253-	C25/30	x			x	x								x	x							F2	32
254-	C25/30	x			x	x								x	x							F2	16
255-	C25/30	x			x	x								x	x							F2	8
<b>Beton C35/45 für Stahlbetonbauteile mit hohen Anforderungen (w/z ≤ 0,45)</b>																							
353-	C35/45	x			x	x								x			x		x			F4	32
354-	C35/45	x			x	x								x			x		x			F4	16
355-	C35/45	x			x	x								x			x					F4	8
<b>Beton C40/50 für Stahlbetonbauteile mit hohen Anforderungen (w/z ≤ 0,45)</b>																							
403-	C40/50	x			x	x								x			x					F3	32
404-	C40/50	x			x	x								x			x					F3	16
405-	C40/50	x			x	x								x			x					F3	8
<b>Beton C45/55 für Stahlbetonbauteile mit hohen Anforderungen (w/z ≤ 0,45)</b>																							
450-	C45/55	x			x	x								x			x					F3	32
451-	C45/55	x			x	x								x			x					F3	16
452-	C45/55	x			x	x								x			x					F3	8
<b>Beton C50/60 für Stahlbetonbauteile mit hohen Anforderungen (w/z ≤ 0,45)</b>																							
455-	C50/60	x			x	x								x			x					F3	32
456-	C50/60	x			x	x								x			x					F3	16
457-	C50/60	x			x	x								x			x					F3	8
<b>Flüssigkeitsdichter Beton C 30/37 nach der Richtlinie Betonbau beim Umgang mit wassergefährdenden Stoffen (10,2004)</b>																							
600-	C30/37	x			x	x								x			x		x			F3	32
601-	C30/37	x			x	x								x			x		x			F3	16
602-	C30/37	x			x	x								x		x		x				F3	32
603-	C30/37	x			x	x								x		x		x				F3	16
604-	C30/37	x			x	x								x			x		x			F3	32
605-	C30/37	x			x	x								x			x		x			F3	16
606-	C30/37	x			x	x								x			x					F3	8

Mit dem Erscheinen dieser Preisliste verlieren alle früheren Preislisten und Preisvereinbarungen ihre Gültigkeit. Änderungen in der Betonzusammensetzung aufgrund neuer Vorschriften, Qualitäts- oder sonstigen Gründen, bleiben dem Lieferwerk vorbehalten. Sind ergänzende oder zusätzliche Betoneignungsprüfungen erforderlich, so trägt die Kosten der Auftraggeber.  
**WPK Betonprüfstelle Baustoffüberwachung Freiburg GmbH, Weißerlenstr. 1h, D-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

79206 Niederrimsingen / 79331 Nimburg  
 Telefon: 07668 - 88333-33  
 Telefax: 07668 - 88333-99



Verwaltung:  
 Feldbergstr. 2a · 79395 Neuenburg Grißheim  
 Tel. 07634 / 5110-67 oder 75 · Fax: 07634/5110-95  
 E-Mail: info@beton-strohmaier.de



## Sortenverzeichnis Transportbeton 2022

Betonleistungsbeschreibung DIN EN 206-1 / DIN 1045-2

### Beton für besondere Anwendungen

Abrufnummer	Betonfestigkeitsklasse	Expositionsklassen nach DIN EN 206-1 / DIN 1045-2															Keine Korrosions- oder Angriffsrisiko	Konsistenzklasse	Größtkorn	D <sub>max</sub>			
		Bewehrungskorrosion									Betonangriff												
		durch Karbonatisierung			durch Chloride			durch Chloride aus Meerwasser			Frostangriff mit und ohne Taumittel		Chemischer Angriff		Verschleißangriff								
X0	XC1	XC2	XC3	XC4	XD1	XD2	XD3	XS1	XS2	XS3	XF1	XF2	XF3	XF4	XA1	XA2	XA3 <sup>1)</sup>	XM1	XM2 <sup>2)</sup>	XM3 <sup>3)</sup>			
<b>Unterwasserbeton</b>																							
640	C25/30	x			x							x				x						F3	32
641	C30/37	x			x		x					x				x						F3	16
<b>Bohrpfahlbeton nach DIN EN 206-1 (nicht tragende Bauteile)</b>																							
665	C20/25	x			x																	F4	32
666	C20/25	x			x																	F4	16
667	C20/25	x			x																	F4	32
668	C20/25	x			x																	F5	16
669	C20/25	x			x																	F5	16
<b>Bohrpfahlbeton C 25/30 nach DIN EN 1536</b>																							
672	C25/30	x			x							x					x					F5	32
673	C25/30	x			x							x					x					F5	16
<b>Bohrpfahlbeton C 30/37 nach DIN EN 1536</b>																							
674	C30/37	x			x	x						x					x					F5	32
675	C30/37	x			x	x						x					x					F5	16
676	C30/37	x			x	x						x					x					F5	8
<b>Bohrpfahlbeton C 35/45 nach DIN EN 1536</b>																							
677	C35/45	x			x		x								x		x					F5	32
678	C35/45	x			x		x								x		x					F5	16
679	C35/45	x			x		x								x		x					F5	8

Mit dem Erscheinen dieser Preisliste verlieren alle früheren Preislisten und Preisvereinbarungen ihre Gültigkeit. Änderungen in der Betonzusammensetzung aufgrund neuer Vorschriften, Qualitäts- oder sonstigen Gründen, bleiben dem Lieferwerk vorbehalten. Sind ergänzende oder zusätzliche Betoneignungsprüfungen erforderlich, so trägt die Kosten der Auftraggeber.

WPK Betonprüfstelle Baustoffüberwachung Freiburg GmbH, Weißenstr. 1h, D-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

79206 Niederrimsingen / 79331 Nimburg  
 Telefon: 07668 - 88333-33  
 Telefax: 07668 - 88333-99

