

Deutschlandkarte





Standortverzeichnis Werke Deutschland

Rheinland	-
Pfalz	

Gross-th-beton GmbH & Co. KG Tel.: 06894/15262 Fax: 06894/15269 info@gross-th-beton.de 1 55496 Argenthal Thiergartenstraße Telefon 06894/15262

4 67661 Kaiserslautern Von-Miller-Str. 11c Telefon 0631/303890 2 55218 Ingelheim Heinrich-Wieland-Straße 3

3 67292 Kirchheimbolanden Im Brunnenberg Telefon 06132/8129 Telefon 06352/2149

Saarland

Gross-th-beton GmbH & Co. KG Tel.: 06894/15488 Fax: 06894/15269 info@gross-th-beton.de 5 66740 Saarlouis Am Grötenberg Telefon 06834/943202 6 66386 St. Ingbert Dudweilerstraße 80 Telefon 06894/15268 7 66538 Neunkirchen Zum Schotterwerk Telefon 06821/22026

Mecklenburg-Vorpommern

th-beton GmbH & Co. KG Tel.: 036427/861122 Fax: 036427/861172 th-beton@thomas-gruppe.de 8 17034 Neubrandenburg Ihlenfelder Straße 111 Telefon 0395/4553753

Berlin / Brandenburg

th-beton GmbH & Co. KG Tel.: 036427/861122 Fax: 036427/861172 th-beton@thomas-gruppe.de 9 12557 Köpenick

Grünauer Straße 210-216 Telefon 030/76905716

10 14532 Güterfelde

Großbeerenstraße 12 Telefon 03329/6979785 11 16761 Hennigsdorf Veltener Straße 99 Telefon 03302/803542

Sachsen-Anhalt

th-beton GmbH & Co. KG Tel.: 0341/5255660 Fax: 0341/5255670 th-beton@thomas-gruppe.de 12 39112 Magdeburg

Freie Straße 41 Telefon 0391/4019702 13 06132 Halle

Chemiestraße 22 Telefon 0391/4019702

Sachsen

th-beton GmbH & Co. KG Tel.: 0341/5255660 Fax: 0341/5255670 th-beton@thomas-gruppe.de 14 04356 Leipzig-Podelwitz Söllichauer Straße 12 Telefon 0341/5212412

17 04758 Oschatz-Borna Lonnewitzer Straße 1 Telefon 03435/621481 15 04880 Torgau-Neiden

Am Österreicher 2 Telefon 03421/711933

18 09648 Mittweida

Eichenweg 2 Telefon 03727/2094

16 04668 Grimma

Am Hengstberg Telefon 03437/917868

Sachsen / **Brandenburg**

gth-beton GmbH & Co. KG Tel.: 03523/78072 Fax: 03523/78073 gth-beton@thomas-gruppe.de 19 01705 Freital

Güterbahnhofstraße Telefon 0351/6411039 20 03044 Cottbus

Nordparkstraße 30 Telefon 0355/4857878

Thüringen

th-beton GmbH & Co. KG Tel.: 03643/484449 Fax: 03643/484451 th-beton@thomas-gruppe.de 21 36433 Bad Salzungen

Am langen Streif 6 036956/29435

24 99427 Weimar

Industriestraße

Telefon 03643/421980

22 99869 Günthersleben

An der Autobahn 1 Telefon 03 62 56 / 20 138

25 07407 Rudolstadt Oststraße 55 Telefon 03672/411889 23 99095 Stotternheim

Erfurter Landstraße 63 Telefon 03 62 04 / 67 223

26 98553 Schleusingen An der Pulvermühle 1 Telefon 036841/549620

th-beton GmbH & Co. KG Tel.: 036427/861185 Fax: 036427/861160 th-beton@thomas-gruppe.de

27 98544 Zella-Mehlis Rennsteigstraße 14 28 07774 Dornburg-Camburg Camburger Straße 4

29 07554 Pölzig Hauptstraße 106-112 Telefon 03 66 95 / 80 152

Bayern

Tel.: 09562/3090070

Telefon 03682/488543

Telefon 036427/22615

32 96231 Bad Staffelstein

mth-beton GmbH & Co. KG

Fax: 09562/3090060 mth-beton@thomas-gruppe.de 33 96328 Küps

30 96476 Breitenau 31 96465 Neustadt b. Coburg Mährenhäuser Straße 1 Telefon 09564/1464

> 34 95326 Kulmbach Von-Linde-Straße 4 Telefon 09221/600550

Am Floßgraben 4 Telefon 0 92 64 / 99 12 45 Pferdsfelder Weg 51 Telefon 09573/239402

th-beton GmbH & Co. KG Tel.: 03643/484450 Fax: 03643/484451

th-beton@thomas-gruppe.de

35 85411 Hohenkammer Kiesgrubenstraße 2 Telefon 08166/991985

Telefon 09264/991245

Hauptstraße 9

36 83123 Amerang

Obersur 26 Telefon 08075/914712 37 84088 Neufahrn Dieselstraße 8

Telefon 08773/707440



Normalbeton / Hochbau

ģ		ż	Ę		<u>.</u> 5	E		Festigkeits		2	
Festigkeits- klasse	Expositions- klasse	Konsistenz- klasse	Größtkorn D _{max}	max. w/z-	pumpfähig	WU-Beton	mi	ttel	sch	nell	Beispiele für Anwendungs-
Festi	Klasse	Kons	Grö	Wert	wnd	M	Sorten- nummer	Preis EUR/m³	Sorten- nummer	Preis EUR/m³	bereiche
Beton r	nach DIN EN 206	-1 / DIN	1045-2								
			32				N014**00	178,00			
C8/10		C1	16				N013**00	182,00			
			8				N012**00	188,00			
			32				N034**00	184,00			
C8/10		F3	16				N033**00	188,00			
			8				N032**00	194,00			
			32				N114**00	179,00			
C12/15		C1	16				N113**00	183,00			
			8				N112**00	189,00			
			32				N134**00	188,00			Bauteile
C12/15	X0	F3	16				N133**00	192,00			ohne Bewehrung und ohne Frost
			8				N132**00	198,00			und offile Flost
			32				N214**00	182,00	N214**00	185,00	
C16/20		C1	16				N213**00	186,00	N213**00	189,00	
			8				N212**00	192,00	N212**00	195,00	
			32				N314**00	184,00	N314**00	187,00	
C20/25		C1	16				N313**00	188,00	N313**00	191,00	
			8				N312**00	194,00	N312**00	197,00	
			32				N414**00	192,00	N414**00	195,00	
C25/30		C1	16				N413**00	196,00	N413**00	199,00	
			8				N412**00	202,00	N412**00	205,00	

Zusätzlich sind folgende Punkte zu beachten:

- > Die Feuchtigkeitsklassen entsprechen der Alkali-Richtlinie. Standardmäßig genügen alle Sorten der Feuchteklasse WF, andere Anforderungen sind getrennt zu vereinbaren. Diese Expositionsklasse bezieht sich ausschließlich auf die gewählte Kombination Gesteinskörnung / Zement, nicht jedoch auf die Bemessung.
- > Durch regional bedingte mögliche Änderungen der eingesetzten Rohstoffe können sich die Sortennummern an der 5. und 6. Stelle ändern. Festigkeits- oder Expositionsklassen bleiben unverändert. Werksspezifische Verfügbarkeit der Sorten vorausgesetzt.
- > Schutz und Nachbehandlung des Betons seitens des Verarbeiters nach DIN EN 13670 / DIN 1045-3 : 2012
- > Bei Prüfalter > 28 Tage, ÜK2 Regelung seitens des Verarbeiters beachten (z.B. Qualitätssicherungsplan).
 - Die Dauerhaftigkeit / Endfestigkeit wird erst zu einem späteren Zeitpunkt erreicht und bedarf der Zustimmung des Auftraggebers.
- > Größtkorn ist Nennkorn.
- > Die Expositionsklasse XM2 kann durch eine Oberflächenbehandlung OFB
 - (z. B. Vakuumieren, sachgerechtes Flügelglätten des Betons) durch den Verarbeiter erreicht werden. Gilt nur bei einem wz-Wert <0,55.
- > Sorten der Expositionsklassen XA2/XA3 sind standardmäßig für einen Sulfatangriff aus Grundwasser bis 600 mg/l, bei zusätzlicher HS-Kennung bis 1500 mg/l geeignet. Andere Sulfatbedingungen sind gesondert zu vereinbaren.

Sprechen Sie uns auf weitere Lösungen für Ihre Anwendungen an.

Die Lieferung von Transportbeton erfolgt ausschließlich auf Grundlage unserer Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB, Stand 1/2024).

Unsere AGB können im Internet unter www.thomas-gruppe.de/agb/ nachgelesen werden.

Alle aufgeführten Preise sind Nettopreise zuzüglich der am Tag der Lieferung gültigen Mehrwertsteuer.

Mit Erscheinen dieser Preisliste verlieren alle vorherigen Preislisten ihre Gültigkeit.

Alle aufgeführten Preise gelten zuzüglich Sonderleistungen und Nebenbedingungen.

Werk Hohenkammer, Neufahrn



Normalbeton / Hochbau

Ġ		į.	ر			۔		Festigkeits	entwicklung																						
Festigkeits- klasse	Expositions-	Konsistenz- klasse	Größtkorn D _{max}	max. w/z-	pumpfähig	WU-Beton	mi	ttel	sch	nell	Beispiele für Anwendungs-																				
Festi kla	klasse	Kons kk	Gröl D	Wert	wnd	WU-	Sorten- nummer	Preis EUR/m³	Sorten- nummer	Preis EUR/m³	bereiche																				
Beton r	nach DIN EN 206-	-1 / DIN	1045-2																												
			32	0,75	х		N234**10	192,00	N234**10	195,00																					
C16/20		F3	16	0,75	х		N233**10	196,00	N233**10	199,00	Stahlbeton für																				
	XC1/XC2		8	0,75	х		N232**10	202,00	N232**10	205,00	Innenräume mit üblichen Luftfeuchten oder																				
	7.0		32	0,75	х		N334**10	193,00	N334**10	196,00	ständig feuchte bzw. ständig																				
C20/25		F3	16	0,75	х		N333**10	197,00	N333**10	200,00	nasse Bauteile																				
			8	0,75	х		N332**10	203,00	N332**10	206,00																					
			32	0,65	х		N334**20	194,00	N334**20	197,00	Stahlbeton mit häufigem																				
C20/25	XC3	F3	16	0,65	х		N333**20	198,00	N333**20	201,00	Außenluftkontakt oder																				
			8	0,65	х		N332**20	204,00	N332**20	207,00	Luftfeuchten																				
			32	0,60	х		N434**30	198,00	N434**30	201,00																					
C25/30	XC4/XF1/XA1	F3	16	0,60	х		N433**30	202,00	N433**30	205,00	Stahlbeton für Außenbauteile mit Widerstand gegen																				
			8	0,60	х		N432**30	208,00	N432**30	211,00																					
			32	0,60	х		N534**30	200,00	N534**30	203,00	schwachen chemischen Angriff																				
C30/37	XC4/XF1/XA1	F3	F3	F3	F3	F3	F3	F3	F3	F3	F3	F3	F3	F3	F3	F3	F3	F3	F3	F3	F3	F3	16	0,60	х		N533**30	204,00	N533**30	207,00	
			8	0,60	Х		N532**30	210,00	N532**30	213,00																					
			32	0,55	х	х	N434**34	200,00	N434**34	203,00	Stahlbeton für Außenbauteile																				
C25/30	/30 XC4/XF1/XA1	F3	F3	F3	F3	F3	F3	F3	F3	F3	F3	16	0,55	х	х	N433**34	204,00	N433**34	207,00	mit Widerstand gegen schwachen chemischen Angriff											
			8	0,55	х	х	N432**34	210,00	N432**34	213,00	(WU-Beton nach DafStB-Rili)																				
			32	0,55	х	х	N534**54	201,00	N534**54	204,00	Stahlbeton für Außenbauteile																				
C30/37	XC4/XF1/XA1/XD1	F3	16	0,55	х	х	N533**54	205,00	N533**54	208,00	mit Widerstand gegen schwachen chemischen Angriff																				
	/37		8	0,55	х	х	N532**54	211,00	N532**54	214,00	(WU-Beton nach DafStB-Rili)																				

Zusätzlich sind folgende Punkte zu beachten:

- > Die Feuchtigkeitsklassen entsprechen der Alkali-Richtlinie. Standardmäßig genügen alle Sorten der Feuchteklasse WF, andere Anforderungen sind getrennt zu vereinbaren. Diese Expositionsklasse bezieht sich ausschließlich auf die gewählte Kombination Gesteinskörnung / Zement, nicht jedoch auf die Bemessung.
- > Durch regional bedingte mögliche Änderungen der eingesetzten Rohstoffe können sich die Sortennummern an der 5. und 6. Stelle ändern. Festigkeits- oder Expositionsklassen bleiben unverändert. Werksspezifische Verfügbarkeit der Sorten vorausgesetzt.
- > Schutz und Nachbehandlung des Betons seitens des Verarbeiters nach DIN EN 13670 / DIN 1045-3 : 2012
- > Bei Prüfalter >28 Tage, ÜK2 Regelung seitens des Verarbeiters beachten (z.B. Qualitätssicherungsplan).

 Die Dauerhaftigkeit / Endfestigkeit wird erst zu einem späteren Zeitpunkt erreicht und bedarf der Zustimmung des Auftraggebers.
- > Größtkorn ist Nennkorn.
- > Die Expositionsklasse XM2 kann durch eine Oberflächenbehandlung OFB
- (z. B. Vakuumieren, sachgerechtes Flügelglätten des Betons) durch den Verarbeiter erreicht werden. Gilt nur bei einem wz-Wert <0,55.
- > Sorten der Expositionsklassen XA2/XA3 sind standardmäßig für einen Sulfatangriff aus Grundwasser bis 600 mg/l, bei zusätzlicher HS-Kennung bis 1500 mg/l geeignet. Andere Sulfatbedingungen sind gesondert zu vereinbaren.

Sprechen Sie uns auf weitere Lösungen für Ihre Anwendungen an.

Die Lieferung von Transportbeton erfolgt ausschließlich auf Grundlage unserer Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB, Stand 1/2024).

Unsere AGB können im Internet unter www.thomas-gruppe.de/agb/ nachgelesen werden. Alle aufgeführten Preise sind Nettopreise zuzüglich der am Tag der Lieferung gültigen Mehrwertsteuer.

Mit Erscheinen dieser Preisliste verlieren alle vorherigen Preislisten ihre Gültigkeit.

Alle aufgeführten Preise gelten zuzüglich Sonderleistungen und Nebenbedingungen.

Werk Hohenkammer, Neufahrn



Güteüberwachung)

Normalbeton / Hochbau

		ź	_		5	Festigkeitsentwicklung					
stigkeit: klasse	Expositions-	nsisten klasse	Größtkorn D _{max}	max. w/z-	pumpfähig	WU-Beton	mittel		sch	nell	Beispiele für Anwendungs-
Festigkeits- klasse	klasse	Konsistenz- klasse	Größ D	Wert		Sorten- nummer	Preis EUR/m³	Sorten- nummer	Preis EUR/m³	bereiche	
Beton r	nach DIN EN 206-	-1 / DIN	1045-2								
			32	0,50	х	х	Preis aut	f Anfrage	N634**77	207,00	Stahlbeton für Außenbauteile mit Widerstand gegen
C35/45	XC4/XD2/ XF2/XF3/XA2	F3	16	0,50	х	х	Preis au	f Anfrage	N633**77	211,00	mäßigen chemischen Angriff Sulfatwiderstand SO ₄ ² -
			8	0,50	х	х	Preis au	f Anfrage	N632**77	217,00	bis 600 mg/l im anstehender Wasser
C25/30	XC4/XF1/XA1	F4	16	0,55	х	х	A443**34	211,00	A443**34	214,00	
023/30	X04/XI I/XXI	F4	8	0,55	х	х	A442**34	217,00	A442**34	220,00	Stahlbeton für Schlauchleitungspumpe
C30/37	XC4/XF1/XA1/XD1	F4	16	0,55	х	х	A543**54	213,00	A543**54	216,00	(Citypumpe) (WU-Beton nacl DafStB-Rili)
030/37	XO4/XI I/XAI/XDT	1 4	8	0,55	Х	х	A542**54	219,00	A542**54	222,00	
C25/30	XC4/XF1/XA1	F6	16	0,55	х	х	P463**34	206,00	P463**34	209,00	
023/30	X04/XI I/XXI	10	8	0,55	х	х	P462**34	212,00	P462**34	215,00	LVB Leichtverdichtender Beton
C30/37	XC4/XF1/XA1/XD1	F6	16	0,55	х	х	P563**54	211,00	P563**54	214,00	(WU-Beton nach DafStB-Rili)
030/37	AC4/ALT/ADT	10	8	0,55	х	х	P562**54	217,00	P562**54	220,00	
Anpum	pmischung nich	t güteü	berwach	nt							
	Anpumpmischung		4		х		A951**01	240,00	A951**01	243,00	Schlämpe zum Anpumpen (ohne

Zusätzlich sind folgende Punkte zu beachten:

- > Die Feuchtigkeitsklassen entsprechen der Alkali-Richtlinie. Standardmäßig genügen alle Sorten der Feuchteklasse WF, andere Anforderungen sind getrennt zu vereinbaren. Diese Expositionsklasse bezieht sich ausschließlich auf die gewählte Kombination Gesteinskörnung / Zement, nicht jedoch auf die Bemessung.
- > Durch regional bedingte mögliche Änderungen der eingesetzten Rohstoffe können sich die Sortennummern an der 5. und 6. Stelle ändern. Festigkeits- oder Expositionsklassen bleiben unverändert. Werksspezifische Verfügbarkeit der Sorten vorausgesetzt.
- > Schutz und Nachbehandlung des Betons seitens des Verarbeiters nach DIN EN 13670 / DIN 1045-3 : 2012
- > Bei Prüfalter >28 Tage, ÜK2 Regelung seitens des Verarbeiters beachten (z.B. Qualitätssicherungsplan).
 Die Dauerhaftigkeit / Endfestigkeit wird erst zu einem späteren Zeitpunkt erreicht und bedarf der Zustimmung des Auftraggebers.
- > Größtkorn ist Nennkorn
- > Die Expositionsklasse XM2 kann durch eine Oberflächenbehandlung OFB
- (z. B. Vakuumieren, sachgerechtes Flügelglätten des Betons) durch den Verarbeiter erreicht werden. Gilt nur bei einem wz-Wert <0,55.
- > Sorten der Expositionsklassen XA2/XA3 sind standardmäßig für einen Sulfatangriff aus Grundwasser bis 600 mg/l, bei zusätzlicher HS-Kennung bis 1500 mg/l geeignet. Andere Sulfatbedingungen sind gesondert zu vereinbaren.

Sprechen Sie uns auf weitere Lösungen für Ihre Anwendungen an.

Die Lieferung von Transportbeton erfolgt ausschließlich auf Grundlage unserer Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB, Stand 1/2024).

Unsere AGB können im Internet unter www.thomas-gruppe.de/agb/ nachgelesen werden.

Alle aufgeführten Preise sind Nettopreise zuzüglich der am Tag der Lieferung gültigen Mehrwertsteuer.

Mit Erscheinen dieser Preisliste verlieren alle vorherigen Preislisten ihre Gültigkeit.

Alle aufgeführten Preise gelten zuzüglich Sonderleistungen und Nebenbedingungen.



Industrie- und Landwirtschaftsbau

b		ż	_		50	_		Festigkeitse	entwicklung		
Festigkeits- klasse	Expositions-	Konsistenz- klasse	Größtkorn D _{max}	max. w/z-	pumpfähig	WU-Beton	mi	ttel	schr	nell	Beispiele für Anwendungs-
Festi Kla	klasse	Kons kla	Gröf	Wert	lund	WO-	Sorten- nummer	Preis EUR/m³	Sorten- nummer	Preis EUR/m³	bereiche
Beton	nach DIN EN 206-1 / D	IN 1045	-2 / DIN ′	11622-2 u	nd DIN 1	1622-5					
C25/30	XC4/XF1/XA1	F3	32	0,55	х	х	I434**31	206,00	1434**31	209,00	Böden ohne
G25/30	AU4/AF I/AA I	Fδ	16	0,55	х	х	I433**31	210,00	I433**31	213,00	Verschleißbeanspruchung
	XC4/XF1/XD1/XA1/XM1		32	0,55	х	х	1534**50	209,00	1534**50	212,00	
C30/37	XM2 (OFB ¹⁾)	F3	16	0,55	х	х	1533**50	213,00	1533**50	216,00	Böden mit mäßiger oder starker
	YC4/YD3/YE4/YA9/	F0	32	0,45		х			1524**62	211,00	Verschleißbeanspruchung (z.B. durch luftbereifte Fahrzeuge
020/27	XC4/XD3/XF4/XA2/ XM1/XM2 (OFB¹))	F2	16	0,45		х			1523**62	215,00	bzw. luft- oder vollgummibereifte Gabelstapler), sowie Tank- und Außenflächen
C30/37	LP-Beton FD-Beton	F3	32	0,45	х	х			1534**62	212,00	mit und ohne Taumittel
		F3	16	0,45	х	х			I533**62	216,00	
	XC4/XD3/XF2/XF3/		32	0,45	х	х			1634**80	217,00	Böden mit sehr starker Verschleißbeanspruchung (z. B. durch elastomere oder
C35/45	(OFB ¹⁾) /XM3 ³⁾	F3	16	0,45	х	х			1633**80	221,00	stahlrollenbereifte Gabelstapler, Beanspruchung durch Kettenfahrzeuge o. ä.)
			32	0,50	х	х	N634**78	208,00			
C35/45	XC4/XD2/XF2/XF3/XA2	F3	16	0,50	Х	Х	N633**78	212,00			-
			8	0,50	х	х	N632**78	218,00			Stahlbeton mit hohem Sulfatwiderstand SO ₄ ²⁻ 600 bis 1500 mg/l im anstehenden Wasser
00545	VO 4 (VD 0 (VE 0 (VE 0 (VA 0 2))	F0	32	0,45	х	х	N634**88	211,00			(DIN EN 450-1 Zement-Flugasche)
C35/45	XC4/XD3/XF2/XF3/XA3 ²⁾	F3	16	0,45	х	х	N633**88	215,00			
C35/45	XC4/XD3/XF3/XM3/XA3 ^{2/3)}	F3	32	0,45	х	х			1634**87	212,00	Stahlbeton für Außenbauteile mit Widerstand gegen starken chemischen Angriff,
C33/43	AO4/AD3/AF3/AWI3/AA3***	гэ	16	0,45	х	х			1633**87	216,00	Sulfatwiderstand SO ₄ ²⁻ bis 600 mg im anstehenden Wasser, mit sehr starker Verschleißbeanspruchung
	C35/45 XC4/XD3/XF2/XF3/XA3 ²⁾		32	0,45	х	х			N634**87	213,00 Stahlbeton	Stahlbeton für Außenbauteile
C35/45		(F3/XA3 ²⁾ F3	16	0,45	х	х			N633**87	217,00	mit Widerstand gegen starken chemischen Angriff, Sulfatwiderstand SO ₄ 2- bis 600 mg/l
			8	0,45	х	х			N632**87	223,00	im anstehenden Wasser

¹⁾ OberFlächenBehandlung

Zusätzlich sind folgende Punkte zu beachten:

- > Die Feuchtigkeitsklassen entsprechen der Alkali-Richtlinie. Standardmäßig genügen alle Sorten der Feuchteklasse WF, andere Anforderungen sind getrennt zu vereinbaren. Diese Expositionsklasse bezieht sich ausschließlich auf die gewählte Kombination Gesteinskörnung / Zement, nicht jedoch auf die Bemessung.
- > Durch regional bedingte mögliche Änderungen der eingesetzten Rohstoffe können sich die Sortennummern an der 5. und 6. Stelle ändern. Festigkeits- oder Expositionsklassen bleiben unverändert. Werksspezifische Verfügbarkeit der Sorten vorausgesetzt.
- > Schutz und Nachbehandlung des Betons seitens des Verarbeiters nach DIN EN 13670 / DIN 1045-3 : 2012
- > Bei Prüfalter >28 Tage, ÜK2 Regelung seitens des Verarbeiters beachten (z.B. Qualitätssicherungsplan).
- Die Dauerhaftigkeit / Endfestigkeit wird erst zu einem späteren Zeitpunkt erreicht und bedarf der Zustimmung des Auftraggebers.
- > Größtkorn ist Nennkorn.
- > Die Expositionsklasse XM2 kann durch eine Oberflächenbehandlung OFB (z.B. Vakuumieren, sachgerechtes Flügelglätten des Betons) durch den Verarbeiter erreicht werden. Gilt nur bei einem wz-Wert <0,55.
- > Bei Förderung mit einer Betonpumpe kann bei Kappenbetonen / Luftporenbetonen die Frost-/Tausalzbeständigkeit nicht gewährleistet werden.
- > Sorten der Expositionsklassen XA2/XA3 sind standardmäßig für einen Sulfatangriff aus Grundwasser bis 600 mg/l, bei zusätzlicher HS-Kennung bis 1500 mg/l geeignet. Andere Sulfatbedingungen sind gesondert zu vereinbaren.

Sprechen Sie uns auf weitere Lösungen für Ihre Anwendungen an.

Die Lieferung von Transportbeton erfolgt ausschließlich auf Grundlage unserer Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB, Stand 1/2024).

Unsere AGB können im Internet unter www.thomas-gruppe.de/agb/ nachgelesen werden.

Alle aufgeführten Preise sind Nettopreise zuzüglich der am Tag der Lieferung gültigen Mehrwertsteuer.

Mit Erscheinen dieser Preisliste verlieren alle vorherigen Preislisten ihre Gültigkeit.

Alle aufgeführten Preise gelten zuzüglich Sonderleistungen und Nebenbedingungen.

²⁾ bei XA3 sind bauseits zusätzliche Schutzmaßnahmen für den Beton erforderlich

³⁾ bei XM3 sind bauseits zusätzliche Hartstoffschichten nach DIN 1100 aufzutragen

Werk Hohenkammer, Neufahrn



Ingenieurbau

Festigkeits- klasse	Expositionsklasse	Konsistenz- klasse	Größtkorn D _{max}	max. w/z- Wert	pumpfähig	WU-Beton	Sorten- nummer	Preis EUR/m³	Beispiele für Anwendungsbereiche
Betonso	rten nach ZTV-ING								
C30/37		F3	32	0,50	х	х	Z534**70	203,00	Widerlager, Stützen, Pfeiler,
C30/37	XC4/XD2/XF2/XF3/XA2	F3	16	0,50	х	х	Z533**70	207,00	Überbauten im Sprühnebelbereich u. ä. ohne LP (Sulfatwiderstand
C35/45	ohne LP	F3	32	0,50	х	x	Z634**70	206,00	SO ₄ ²⁻ bis 600 mg/l
033/43		Fo	16	0,50	Х	х	Z633**70	210,00	im anstehenden Wasser)
			32	0,50		х	Z424**61	202,00	
C25/30	XC4/XD3/XF4/XA1	F2	16	0,50		х	Z423**61	206,00	vorwiegend horizontale und direkt mit tausalzhaltigem
C25/30	Kappenbeton mit LP	F3	32	0,50	Х	х	Z434**61	207,00	Wasser oder Schnee beaufschlagte Betonfläche mit LP
C25/30		Fo	16	0,50	х	х	Z433**61	211,00	
			32	0,50	х	х	Z554**72	204,00	
C30/37	XC4/XD2/XF2/XF3/XA2	F5	16	0,50	Х	х	Z553**72	208,00	Bohrpfahlbetone nach ZTV-Ing.
			8	0,50	Х	х	Z552**72	214,00	

Zusätzlich sind folgende Punkte zu beachten:

- > Die Feuchtigkeitsklassen entsprechen der Alkali-Richtlinie. Standardmäßig genügen alle Sorten der Feuchteklasse WF, andere Anforderungen sind getrennt zu vereinbaren. Diese Expositionsklasse bezieht sich ausschließlich auf die gewählte Kombination Gesteinskörnung / Zement, nicht jedoch auf die Bemessung.
- > Durch regional bedingte mögliche Änderungen der eingesetzten Rohstoffe können sich die Sortennummern an der 5. und 6. Stelle ändern. Festigkeits- oder Expositionsklassen bleiben unverändert. Werksspezifische Verfügbarkeit der Sorten vorausgesetzt.
- > Schutz und Nachbehandlung des Betons seitens des Verarbeiters nach DIN EN 13670 / DIN 1045-3 : 2012
- > Bei Prüfalter >28 Tage, ÜK2 Regelung seitens des Verarbeiters beachten (z.B. Qualitätssicherungsplan).

 Die Dauerhaftigkeit / Endfestigkeit wird erst zu einem späteren Zeitpunkt erreicht und bedarf der Zustimmung des Auftraggebers.
- > Größtkorn ist Nennkorn.
- > Bei Förderung mit einer Betonpumpe kann bei Kappenbetonen / Luftporenbetonen die Frost-/Tausalzbeständigkeit nicht gewährleistet werden.
- > Sorten der Expositionsklassen XA2/XA3 sind standardmäßig für einen Sulfatangriff aus Grundwasser bis 600 mg/l, bei zusätzlicher HS-Kennung bis 1500 mg/l geeignet. Andere Sulfatbedingungen sind gesondert zu vereinbaren.
- > Es gelten die Regelungen der ZTV-Ing.

Sprechen Sie uns auf weitere Lösungen für Ihre Anwendungen an.

Die Lieferung von Transportbeton erfolgt ausschließlich auf Grundlage unserer Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB, Stand 1/2024). Unsere AGB können im Internet unter www.thomas-gruppe.de/agb/ nachgelesen werden.

Alle aufgeführten Preise sind Nettopreise zuzüglich der am Tag der Lieferung gültigen Mehrwertsteuer.

Mit Erscheinen dieser Preisliste verlieren alle vorherigen Preislisten ihre Gültigkeit.

Alle aufgeführten Preise gelten zuzüglich Sonderleistungen und Nebenbedingungen.

Werk Hohenkammer, Neufahrn



Stahlfaserbeton

ΐο		ż	n		<u>.</u>	<u>6</u>	<u>j</u>	<u>.</u> 6	F	estigkeits	entwicklun	g	
gkeit	Expositions-	isten Isse	Größtkor D _{max}	max. w/z-	pumpfähig	VU-Beton	mit	ttel	sch	nell	Beispiele für		
Festigkeits- klasse	klasse	Konsistenz klasse	Größ D	Wert	und	-MN-	Sorten- nummer	Preis EUR/m³	Sorten- nummer	Preis EUR/m³	Anwendungsbereiche		
Beton na	Beton nach DIN EN 206-1 / DIN 1045-2 Stahlfaserbeton nach Zugabemengen												

C25/30		F3	32	0,55	х	Х	F434**33	264,00	F434**33	267,00	
025/30	XC4/XF1/XA1	rs .	16	0,55	х	Х	F433**33	268,00	F433**33	271,00	
C30/37	XC4/AF1/AA1	F3	32	0,55	х	Х	F534**33	267,00	F534**33	270,00	
C30/37		F3	16	0,55	х	Х	F533**33	271,00	F533**33	274,00	Stahlbeton
			32	0,55	х	Х	F434**34	270,00	F434**34	273,00	für Außenbauteile mit Widerstand
			16	0,55	х	х	F433**34	274,00	F433**34	277,00	gegen schwachen chemischen Angriff (WU-Beton nach DafStB-Rili)
C25/30	XC4/XF1/XA1	F3	32	0,55	х	Х	F434**35	274,00	F434**35	277,00	(WO-Detoll Hach Dalotb-Rill)
C25/30	XC4/AF1/AA1	FS	16	0,55	х	Х	F433**35	278,00	F433**35	279,00	
			16	0,55	Х*	х	F433**36	282,00	F433**36	285,00	
			16	0,55	Х*	Х	F433**37	286,00	F433**37	289,00	

Die nachfolgend aufgeführten Bereitstellungsgemische werden auf Kundenwunsch zur bauseitigen Stahlfaserzugabe zur Verfügung gestellt. Nach bauseitiger Zugabe der Stahlfasern geht jeder Gewährleistungsanspruch an den Betonlieferanten verloren.

C25/30		F2	32	0,60	 	F424**30	201,00	F424**30	204,00	Bereitstellungsgemisch für Stahlfaserbeton		
023/30	XC4/XF1/XA1		16	0,60	 	F423**30	205,00	F423**30	208,00	im Wohnungsbau		
C25/30	704/ALT/AAT	EO	32	0,55	 Х	F424**31	202,00	F424**31	205,00	Bereitstellungsgemisch für Stahlfaserbeton im Industriebau		
023/30		F2	FZ	FZ	16	0,55	 Х	F423**31	206,00	F423**31	209,00	(WU-Beton nach DafStB-Rili)
						1				Rereitstellungsgemisch für		
C30/37	XC4/XF1/XA1/XD1	F2	16	0,55	 Х	F523**51	208,00	F523**51	211,00	Bereitstellungsgemisch für Stahlfaserbeton im Industriebau (WU-Beton nach DafStB-Rili)		

Stahlfaserbeton nach Leistungsklassen, für Anwendungen nach DAfStb-Richtlinie Stahlfaserbeton auf Anfrage.

- 3 20 kg/m³ Stahlfasern
- 4 25 kg/m³ Stahlfasern
- 5 30 kg/m³ Stahlfasern
- 6 35 kg/m³ Stahlfasern nur mit Größtkorn 16 mm lieferbar
- 7 40 kg/m³ Stahlfasern nur mit Größtkorn 16 mm lieferbar

X* bedingt pumpfähig

Zur Verwendung kommen ausschließlich bauaufsichtlich zugelassene Stahlfasern.

Kellerwände mit Erddruck, tragende Bodenplatten und Weiße Wannen bedürfen grundsätzlich einer gesonderten Bemessung.

Zusätzlich sind folgende Punkte zu beachten:

- > Die Feuchtigkeitsklassen entsprechen der Alkali-Richtlinie. Standardmäßig genügen alle Sorten der Feuchteklasse WF, andere Anforderungen sind getrennt zu vereinbaren. Diese Expositionsklasse bezieht sich ausschließlich auf die gewählte Kombination Gesteinskörnung / Zement, nicht jedoch auf die Bemessung.
- > Durch regional bedingte mögliche Änderungen der eingesetzten Rohstoffe können sich die Sortennummern an der 5. und 6. Stelle ändern. Festigkeits- oder Expositionsklassen bleiben unverändert. Werksspezifische Verfügbarkeit der Sorten vorausgesetzt.
- > Schutz und Nachbehandlung des Betons seitens des Verarbeiters nach DIN EN 13670 / DIN 1045-3 : 2012
- > Bei Prüfalter >28 Tage, ÜK2 Regelung seitens des Verarbeiters beachten (z.B. Qualitätssicherungsplan).

 Die Dauerhaftigkeit / Endfestigkeit wird erst zu einem späteren Zeitpunkt erreicht und bedarf der Zustimmung des Auftraggebers.
- > Größtkorn ist Nennkorn.
- > Die Expositionsklasse XM2 kann durch eine Oberflächenbehandlung OFB (z.B. Vakuumieren, sachgerechtes Flügelglätten des Betons) durch den Verarbeiter erreicht werden. Gilt nur bei einem wz-Wert < 0.55.

Sprechen Sie uns auf weitere Lösungen für Ihre Anwendungen an.

Die Lieferung von Transportbeton erfolgt ausschließlich auf Grundlage unserer Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB, Stand 1/2024).

Unsere AGB können im Internet unter www.thomas-gruppe.de/agb/ nachgelesen werden.

Alle aufgeführten Preise sind Nettopreise zuzüglich der am Tag der Lieferung gültigen Mehrwertsteuer.

Mit Erscheinen dieser Preisliste verlieren alle vorherigen Preislisten ihre Gültigkeit.

Alle aufgeführten Preise gelten zuzüglich Sonderleistungen und Nebenbedingungen.

Werk Hohenkammer, Neufahrn



Sonderbetone / Tiefbau

		ż	_		5)		F	estigkeitse	ntwicklung																
stigkeit: klasse	Expositions-	nsisten klasse	stkori max	max. w/z-	pumpfähig	WU-Beton	mit	ttel	sch	nell	Beispiele für														
Festigkeits- klasse	klasse	Konsistenz- klasse	Größtkorn D _{max}	Wert	lwnd	MOF	Sorten- nummer	Preis EUR/m³	Sorten- nummer	Preis EUR/m³	Anwendungsbereiche														
eton fü	r Bohrpfähle nad	ch EN 15	36 oder DII	N SPEC	18140		-																		
C25/30		F5	32	0,60	Х		B454**30	201,00																	
023/30	XC4/XF1/XA1	13	16	0,60	Х		B453**30	205,00			Bohrpfahlbeton														
C30/37	A04/AI I/AAT	F5	32	0,60	х		B554**30	210,00	B554**30	213,00	(Einbringen im Trockenen)														
030/37		13	16	0,60	Х		B553**30	214,00	B553**30	217,00															
005/00			32	0,60	х		B454**31	202,00	B454**31	205,00															
C25/30	XC4/XF1/XA1	F5	16	0,60	х		B453**31	206,00	B453**31	209,00	Bohrpfahlbeton														
C30/37	F5	F-5	32	0,60	Х		B554**31	211,00	B554**31	215,00	(Einbringen unter Wasser)														
C30/37		Fo	16	0,60	Х		B553**31	215,00	B553**31	218,00															
onderp	rodukte (diese P	rodukte	unterliege	n keiner	laufende	n Überwa	achung)																		
			32				SF04**25	196,00	SF04**25	199,00	250 kg Zement														
	Filter- beton C1	C1	16				SF03**30	200,00	SF03**30	203,00	300 kg Zement														
			8				SF02**35	206,00	SF02**35	209,00	350 kg Zement														
			8				RM12**30	200,00	RM12**30	203,00															
	Sand- und	C1	4				SM11**30	203,00	SM11**30	206,00	300 kg Zement														
	Rieselmischungen (Die aufgeführten	F2	8	-	-		RM22**35	210,00		213,00	250 kg Zamant														
	Mischungen entsprechen nicht	FZ	4				SM21**35	213,00		216,00	350 kg Zement														
	Estrichmörtel nach DIN EN 13813!)																8				RM12**40	213,00	RM12**40	216,00	400 kg Zement
		01	4				SM11**40	216,00	SM11**40	219,00	400 kg Zemeni														
	Pflaster-	6.1	4				SM11**50	230,00	SM11**50	233,00	500 kg Zement														
	schlämme	C1	4				SM11**60	240,00	SM11**60	243,00	600 kg Zement														
	carbofill [®]	F1	4		-		SO11**05	180,00																	
	Flüssigboden (Festigkeit	F3	4				SO31**05	184,00																	
	(Festigkeit entspricht der Bodenklasse 3-5)	F5	4				SO51**05	188,00																	
	Bodenklasse 3-5) Dämmer	F5	4		х		SV51**00	196,00	·	·	Bindemittel/Sand														
	(zur Hohlraum- verfüllung)	F6			Х		SV60**00	206,00			nur Bindemittel														

Weitere Sonderbetone (Leichtbeton, Porenleichtbeton, etc.) erhalten Sie auf Anfrage.

Zusätzlich sind folgende Punkte zu beachten:

- > Die Feuchtigkeitsklassen entsprechen der Alkali-Richtlinie. Standardmäßig genügen alle Sorten der Feuchteklasse WF, andere Anforderungen sind getrennt zu vereinbaren. Diese Expositionsklasse bezieht sich ausschließlich auf die gewählte Kombination Gesteinskörnung / Zement, nicht jedoch auf die Bemessung.
- > Durch regional bedingte mögliche Änderungen der eingesetzten Rohstoffe können sich die Sortennummern an der 5. und 6. Stelle ändern. Festigkeits- oder Expositionsklassen bleiben unverändert. Werksspezifische Verfügbarkeit der Sorten vorausgesetzt.
- > Schutz und Nachbehandlung des Betons seitens des Verarbeiters nach DIN EN 13670 / DIN 1045-3 : 2012
- > Bei Prüfalter >28 Tage, ÜK2 Regelung seitens des Verarbeiters beachten (z.B. Qualitätssicherungsplan). Die Dauerhaftigkeit / Endfestigkeit wird erst zu einem späteren Zeitpunkt erreicht und bedarf der Zustimmung des Auftraggebers.

> Größtkorn ist Nennkorn.

Sprechen Sie uns auf weitere Lösungen für Ihre Anwendungen an.

Die Lieferung von Transportbeton erfolgt ausschließlich auf Grundlage unserer Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB, Stand 1/2024).

Unsere AGB können im Internet unter www.thomas-gruppe.de/agb/ nachgelesen werden.

Alle aufgeführten Preise sind Nettopreise zuzüglich der am Tag der Lieferung gültigen Mehrwertsteuer.

Mit Erscheinen dieser Preisliste verlieren alle vorherigen Preislisten ihre Gültigkeit.

Alle aufgeführten Preise gelten zuzüglich Sonderleistungen und Nebenbedingungen.

Werk Hohenkammer, Neufahrn



Sonderleistungen für Beton - Estriche - Sonderprodukte

Güteüberwachung

Unsere Werke werden vom Bayerischen Baustoffüberwachungs- und Zertifizierungsverein - BAYBÜV - e. V. fremdüberwacht.

Laborleistungen

Herstellung im Werk und Lagerung je Satz (3 Stück) Probewürfel EUR 210,00.

Sonstige Prüfungen und Leistungen auf Anfrage.

Kompetenzzentrum Baustoffe

Qualifizierte Anwendungstechniker stehen zu Ihrer Verfügung, wenn Ihre Baustelle spezielle betontechnologische Anforderungen stellt.

Die daraus entstehenden Kosten benennt Ihnen der für Sie zuständige Werkleiter.

Bestellungen

Betonabrufe mindestens 24 Stunden vor Lieferbeginn. Für Lieferungen, die am selben Tag abgerufen und realisiert werden, berechnen wir ein Zuschlag von EUR 7,50 m³.

Bitte geben Sie immer die Sortennummer, genaue Rechnungsanschrift, Baustellenbezeichnung, Lieferanschrift sowie eine Telefonnummer für Rückfragen an.

Liefermengen (größer 200m³) müssen mindestens 2 Tage vorher abgestimmt werden.

Nachbestellungen am Einsatztag werden realisiert, wenn es die Disposition zulässt.

Nachbestellungen müssen über unsere Disposition erfolgen.

Auf Beton mit besonderen Eigenschaften, z. B. Sichtbeton, Industrieboden usw. ist bei der Bestellung hinzuweisen. Zulage Sichtbeton EUR 8,00/m³.

Selbstabholung

Bei Selbstabholung <1m³ wird pauschal EUR 9,00 berechnet.

Frachtkosten

Die im Betonpreis enthaltenen Frachtkosten von EUR 30,00/m³ sind nicht skontierfähig.

Kosten auf mautpflichtigen Verkehrswegen für Eingangs- und Ausgangsfrachten werden berechnet mit EUR 3,50/m³.

Energiekostenzuschlag: EUR 2,50/m³

CO2-Zuschlag

Durch den Emissionshandel entstehen in der Rohstofflieferkette Kosten für die CO2-Besteuerung in Höhe von 6,50 EUR / m³ "Die vorgeschriebene Verknappung von CO2-Zertifikaten und der freie Handel an den Märkten kann eine Anpassung über den Listenpreis mit Stand 01/2024 erfordern".

Erschwerniszuschlag / Regiestunden

Bei schwierigen Straßen und Geländebedingungen sowie Sonderbetonagen werden die Mischer nach Regiestunden berechnet.

Berechnung von Abfahrt bis Ankunft Werk: 4-Achs-Mischer pro Std. EUR 100,00; Sattelmischer pro Std. EUR 110,00.

Regelarbeitszeit Montag-Freitag 07.00-17.00 Uhr

Bei Lieferungen außerhalb der normalen Arbeitszeit beträgt der Zuschlag Montag-Freitag von 17.00-22.00 Uhr EUR 8,00/m³.

Samstagslieferungen auf Anfrage; Zuschlag für Lieferungen (07.00 - 13.00 Uhr) EUR 9,00/m³; außerhalb dieser Zeiten EUR 10,00EUR / m³.

Nachtlieferungen sowie Sonn- und Feiertagszuschlag auf Anfrage.

Vorhalten eines Fahrmischers EUR 150,00/h.

Vorhalten einer Mischanlage EUR 500,00/h.

Annahmeverweigerung

Wird die Annahme ohne unser Verschulden einer Lieferung verweigert, so gilt der Auftrag als ausgeführt und wird berechnet.

Entladezeiter

Die Entladezeit beträgt max. 5 min/m³. Danach berechnen wir EUR 1,40/min je Fahrzeug.

Die Zeiten werden auf der Baustelle vom Abnehmer quittiert.

Bei Überschreitung der zulässigen Verarbeitungszeit durch verzögerte Abnahme auf der Baustelle sind wir berechtigt, die Lieferung abzubrechen.

Bei Überschreitung der Verarbeitungszeit nach DIN EN 206-1 und DIN 1045-2 übernehmen wir keine Gewährleistung für die Betoneigenschaften.

Rohrentladung nur ab Konsistenz F5; pauschal EUR 50,00/Fahrzeug

Mindermengen

Unseren Preisen liegt eine Mindestabnahme von 5 m³ je Lieferung zugrunde.

Bei kleineren Betonmengen berechnen wir einen Mindermengenzuschlag von EUR 30,00/m³ zu der an 7,5 m³ fehlenden Menge.

Sprechen Sie uns auf weitere Lösungen für Ihre Anwendungen an.

Die Lieferung von Transportbeton erfolgt ausschließlich auf Grundlage unserer Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB, Stand 1/2024). Unsere AGB können im Internet unter www.thomas-gruppe.de/agb/ nachgelesen werden.

Alle aufgeführten Preise sind Nettopreise zuzüglich der am Tag der Lieferung gültigen Mehrwertsteuer.

Mit Erscheinen dieser Preisliste verlieren alle vorherigen Preislisten ihre Gültigkeit.

Alle aufgeführten Preise gelten zuzüglich Sonderleistungen und Nebenbedingungen.

Werk Hohenkammer, Neufahrn



Sonderleistungen für Beton - Estriche - Sonderprodukte

Winterzuschlag vom 01.12. bis 15.03. EUR 6,00/m3

Heizzuschlag bei Außenlufttemperaturen unter 0 Grad Celsius gemessen um 06.00 Uhr im Werk EUR 14,00/m³.

Wir produzieren den Beton nach den uns gegebenen Umgebungsbedingungen. Sollten diese Bedingungen, ohne zusätzliche technische Maßnahmen es nicht ermöglichen, Beton entsprechend den gültigen Vorschriften herzustellen, so berechtigt uns dies den Aufwand zu berechnen oder die Lieferung zu verweigern. Dies gilt insbesondere für das Kühlen von Beton sowie das Erwärmen von Beton bei Außentemperaturen unter -10 Grad Celsius.

Kunststofffaser und Stahlfaser auf Anfrage

Zugabe von kundeneigenen Betonzusätzen

Der Aufschlag für die Zugabe von kundeneigenen Zusatzmitteln bzw. Stahlfasern beträgt EUR 4,00/m³.

Bei Zugabe von kundeneigenen Betonzusätzen übernehmen wir keine Gewährleistung für die Betoneigenschaften.

Zusatzmittel (soweit nicht in unseren Rezepturen enthalten)

Erstarrungsverzögerer VZ 3 Std. EUR 7,50/m³, VZ 4 Std. EUR 10,00/m³, VZ 5 Std. EUR 12,50/m³.

Für die Wirksamkeit des VZ bei erdfeuchten Betonen übernehmen wir keine Gewährleistung.

Konsistenzstufenerhöhung EUR 4,00/m³ je Stufe.

Fließmittelzugabe auf Baustelle EUR 2,50/Liter.

Lieferscheinausdruck (Soll-Ist-Werte)

EUR 3.00/m³

Rückbeton/Restbeton

Die Beseitigung von nicht abgenommenen Betonmengen berechnen wir mit EUR 150,00/m³.

Zusätzlicher Versand von Lieferscheinkopien mit der Rechnung EUR 1,00 pro Lieferschein.

Rüttler Miete pauschal pro Einsatz 50,00 € / Einsatz

Sprechen Sie uns auf weitere Lösungen für Ihre Anwendungen an.

Die Lieferung von Transportbeton erfolgt ausschließlich auf Grundlage unserer Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB, Stand 1/2024). Unsere AGB können im Internet unter www.thomas-gruppe.de/agb/ nachgelesen werden.

Alle aufgeführten Preise sind Nettopreise zuzüglich der am Tag der Lieferung gültigen Mehrwertsteuer.

Mit Erscheinen dieser Preisliste verlieren alle vorherigen Preislisten ihre Gültigkeit.

Alle aufgeführten Preise gelten zuzüglich Sonderleistungen und Nebenbedingungen.