

th-beton GmbH & Co. KG

Werk Amerang

Obersur 26

83123 Amerang

Vertrieb und Disposition:

Herr Peter Strell jr.

Telefon: 08075 331

Telefax: 08075 914 713

Mobil: 0160 83 00 03 0

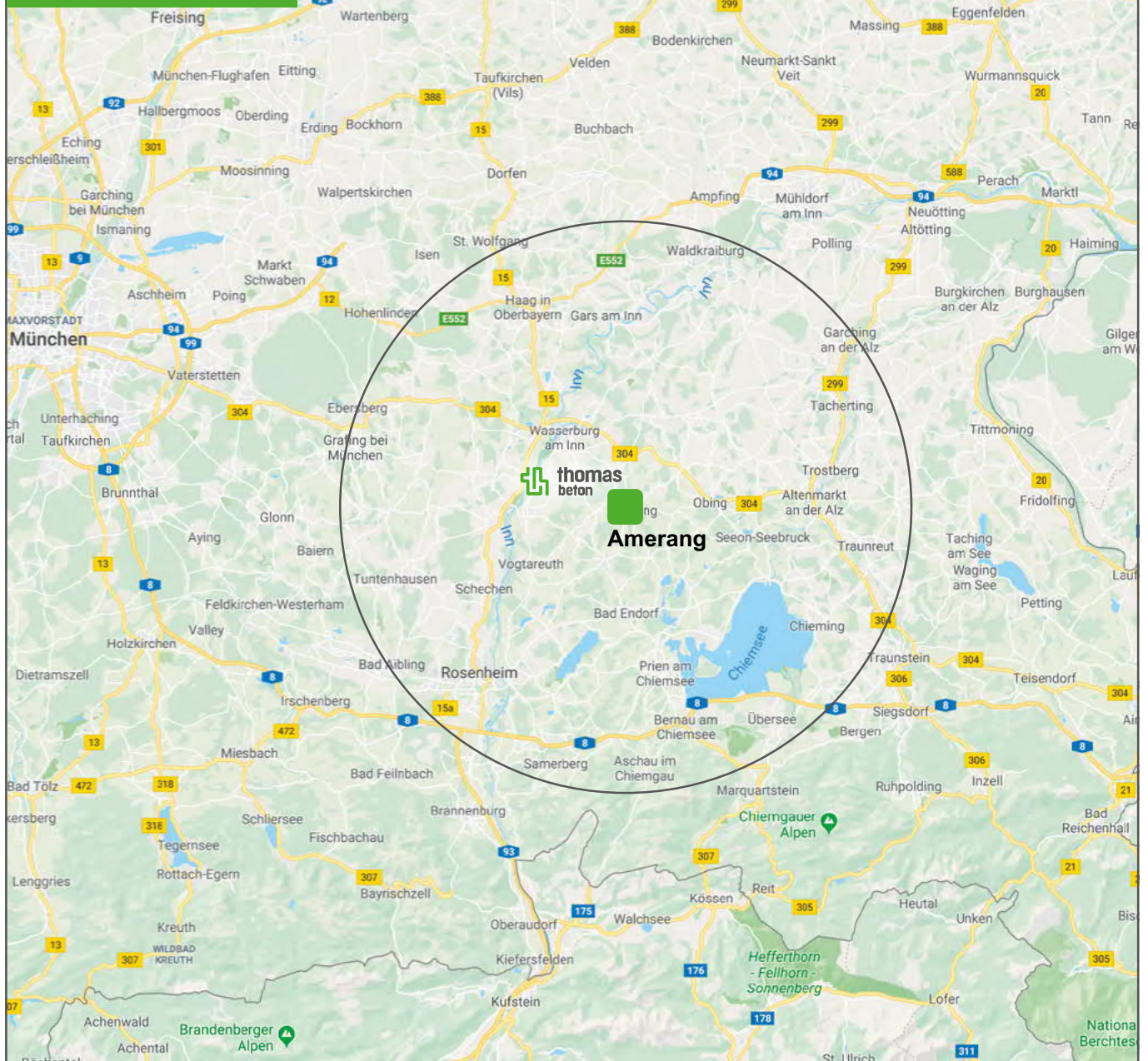
E-Mail: peter.strell@thomas-gruppe.de

[www.th-beton.de](http://www.th-beton.de)

Unser Angebot:

- Transportbeton
- Stahlfaserbeton
- ZTV-Ing Beton
- Sonderbeton
- Pumpenservice
- Förderbandmischer

So finden Sie uns:



### Werke in Deutschland



## Standortverzeichnis Deutschland

Rheinland-Pfalz	Tel.: 0 68 94/15 262 Fax: 0 68 94/15 269 info@gross-th-beton.de	<b>1 Werk Argenthal</b> GROSS-th-beton GmbH & Co. KG Thiergartenstraße 55496 Argenthal	<b>2 Werk Ingelheim</b> GROSS-th-beton GmbH & Co. KG Heinrich-Wieland-Straße 3 55218 Ingelheim	<b>3 Werk Kirchheimbolanden</b> GROSS-th-beton GmbH & Co. KG Im Brunnenberg 67292 Kirchheimbolanden
		<b>4 Werk Kaiserslautern</b> GROSS-th-beton GmbH & Co. KG Von-Miller-Str. 11c 67661 Kaiserslautern		
Saarland	Tel.: 0 68 94/15 488 Fax: 0 68 94/15 269 info@gross-th-beton.de	<b>5 Werk Saarlouis</b> GROSS-th-beton GmbH & Co. KG Am Grötenberg 66740 Saarlouis	<b>6 Werk St. Ingbert</b> GROSS-th-beton GmbH & Co. KG Dudweilerstraße 80 66386 St. Ingbert	<b>7 Werk Neunkirchen</b> GROSS-th-beton GmbH & Co. KG Zum Schotterwerk 66538 Neunkirchen
Mecklenburg-Vorpommern	Tel.: 03 64 27/86 11 22 Fax: 03 64 27/86 11 72 th-beton@thomas-gruppe.de	<b>8 Werk Neubrandenburg</b> th-beton GmbH & Co. KG Ihlenfelder Straße 111 17034 Neubrandenburg		
Berlin / Brandenburg	Tel.: 03 64 27/86 11 22 Fax: 03 64 27/86 11 72 th-beton@thomas-gruppe.de	<b>9 Werk Köpenick</b> th-beton GmbH & Co. KG Grünauer Straße 210-216 12557 Berlin	<b>10 Werk Güterfelde</b> th-beton GmbH & Co. KG Großbeerenstraße 12 14532 Güterfelde	<b>11 Werk Hennigsdorf</b> th-beton GmbH & Co. KG Veltener Straße 99 16761 Hennigsdorf
Sachsen-Anhalt	Tel.: 03 41/525 56 60 Fax: 03 41/525 56 70 th-beton@thomas-gruppe.de	<b>12 Werk Magdeburg</b> th-beton GmbH & Co. KG Freie Straße 41 39112 Magdeburg	<b>13 Werk Halle</b> th-beton GmbH & Co. KG Chemiestraße 22 06132 Halle-Ammendorf	
Sachsen	Tel.: 03 41/525 56 60 Fax: 03 41/525 56 70 th-beton@thomas-gruppe.de	<b>14 Werk Leipzig-Podelwitz</b> th-beton GmbH & Co. KG Söllichauer Straße 12 04356 Leipzig	<b>15 Werk Torgau-Neiden</b> th-beton GmbH & Co. KG Am Österreicher 2 04880 Elsnig-Neiden	<b>16 Werk Grimma</b> th-beton GmbH & Co. KG Am Hengsberg 04668 Grimma-Hohnstädt
		<b>17 Werk Oschatz-Borna</b> th-beton GmbH & Co. KG Lonnewitzer Straße 1 04758 Liebschützberg	<b>18 Werk Geringswalde</b> Betonwerke Mittweida GmbH Südstraße 2 09326 Geringswalde	<b>19 Werk Mittweida</b> th-beton GmbH & Co. KG Eichenweg 2 09648 Mittweida
Sachsen / Brandenburg	Tel.: 0 35 23/7 80 72 Fax: 0 35 23/7 80 73 gth-beton@thomas-gruppe.de	<b>20 Werk Freital</b> gth-beton GmbH & Co. KG Güterbahnhofstraße 01705 Freital	<b>21 Werk Cottbus</b> gth-beton GmbH & Co. KG Nordparkstraße 30 03044 Cottbus	
Thüringen	Tel.: 0 36 43/48 44 49 Fax: 0 36 43/48 44 51 th-beton@thomas-gruppe.de	<b>22 Werk Bad Salzungen</b> th-beton GmbH & Co. KG Am langen Streif 6 36433 Bad Salzungen	<b>23 Werk Günthersleben</b> th-beton GmbH & Co. KG An der Autobahn 1 99869 Günthersleben	<b>24 Werk Stotternheim</b> th-beton GmbH & Co. KG Erfurter Landstraße 63 99095 Stotternheim
		<b>25 Werk Weimar</b> th-beton GmbH & Co. KG Industriestraße 99427 Weimar	<b>26 Werk Rudolstadt</b> th-beton GmbH & Co. KG Oststraße 55 07407 Rudolstadt	<b>27 Werk Schleusingen</b> th-beton GmbH & Co. KG An der Pulvermühle 1 98553 Schleusingen
Thüringen	Tel.: 03 64 27/86 11 85 Fax: 03 64 27/86 11 60 th-beton@thomas-gruppe.de	<b>28 Werk Zella-Mehlis</b> th-beton GmbH & Co. KG Rennsteigstraße 14 98544 Zella-Mehlis	<b>29 Werk Dornburg-Camburg</b> th-beton GmbH & Co. KG Camburger Straße 4 07774 Dornburg-Camburg	<b>30 Werk Pölzig</b> th-beton GmbH & Co. KG Hauptstraße 106-112 07554 Pölzig
Bayern	Tel.: 0 95 62 / 3 09 00 70 Fax: 0 95 62 / 3 09 00 60 mth-beton@thomas-gruppe.de	<b>31 Werk Breitenau</b> mth-beton GmbH & Co. KG Mährenhäuser Straße 1 96476 Bad Rodach	<b>32 Werk Neustadt b. Coburg</b> mth-beton GmbH & Co. KG Am Floßgraben 4 96465 Neustadt bei Coburg	<b>33 Werk Bad Staffelstein</b> mth-beton GmbH & Co. KG Pferdsfelder Weg 51 96231 Bad Staffelstein
		<b>34 Werk Küps</b> mth-beton GmbH & Co. KG Hauptstraße 9 96328 Küps	<b>35 Werk Kulmbach</b> mth-beton GmbH & Co. KG Von-Linde-Straße 4 95326 Kulmbach	
Bayern	Tel.: 0 36 43/48 44 50 Fax: 0 36 43/48 44 51 th-beton@thomas-gruppe.de	<b>36 Werk Hohenkammer</b> th-beton GmbH & Co. KG Kiesgrubenstraße 2 85411 Hohenkammer	<b>37 Werk Amerang</b> th-beton GmbH & Co. KG Obersur 26 83123 Amerang	

## Normalbeton / Hochbau

Festigkeitsklasse	Expositionsklasse	Konsistenzklasse	Größtkorn $D_{max}$	max. w/z-Wert	pumpfähig	WU-Beton	Festigkeitsentwicklung				Beispiele für Anwendungsbereiche
							mittel		schnell		
							Sortennummer	Preis EUR/m <sup>3</sup>	Sortennummer	Preis EUR/m <sup>3</sup>	

### Beton nach DIN EN 206-1 / DIN 1045-2

C8/10	X0	C1	32	--	--	--	N014**00	140,00			Bauteile ohne Bewehrung und ohne Frost
			16	--	--	--	N013**00	143,00			
			8	--	--	--	N012**00	147,50			
C8/10		F3	32	--	--	--	N034**00	141,00			
			16	--	--	--	N033**00	144,00			
			8	--	--	--	N032**00	148,50			
C12/15		C1	32	--	--	--	N114**00	143,00			
			16	--	--	--	N113**00	146,00			
			8	--	--	--	N112**00	150,50			
C12/15		F3	32	--	--	--	N134**00	144,00			
			16	--	--	--	N133**00	147,00			
			8	--	--	--	N132**00	153,50			
C16/20	C1	32	--	--	--	N214**00	146,00	N214**00	149,00		
		16	--	--	--	N213**00	149,00	N213**00	152,00		
		8	--	--	--	N212**00	153,50	N212**00	156,50		
C20/25	C1	32	--	--	--	N314**00	149,00	N314**00	152,00		
		16	--	--	--	N313**00	152,00	N313**00	155,00		
		8	--	--	--	N312**00	156,50	N312**00	159,50		
C25/30	C1	32	--	--	--	N414**00	153,00	N414**00	156,00		
		16	--	--	--	N413**00	156,00	N413**00	159,00		
		8	--	--	--	N412**00	160,50	N412**00	163,50		

#### 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 w/z-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.

Allen Lieferungen und Leistungen liegen unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen zugrunde.

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.



## Normalbeton / Hochbau

Festigkeitsklasse	Expositionsklasse	Konsistenzklasse	Größtkorn D <sub>max</sub>	max. w/z-Wert	pumpfähig	WU-Beton	Festigkeitsentwicklung				Beispiele für Anwendungsbereiche
							mittel		schnell		
							Sortennummer	Preis EUR/m <sup>3</sup>	Sortennummer	Preis EUR/m <sup>3</sup>	

### Beton nach DIN EN 206-1 / DIN 1045-2

C16/20	XC1/XC2	F3	32	0,75	x	--	N234**10	147,00	N234**10	150,00	Stahlbeton für Innenräume mit üblichen Luftfeuchten oder ständig feuchte bzw. ständig nasse Bauteile
			16	0,75	x	--	N233**10	150,00	N233**10	153,00	
			8	0,75	x	--	N232**10	154,50	N232**10	157,50	
C20/25		F3	32	0,75	x	--	N334**10	150,00	N334**10	153,00	
			16	0,75	x	--	N333**10	153,00	N333**10	156,00	
			8	0,75	x	--	N332**10	157,50	N332**10	160,50	
C20/25	XC3	F3	32	0,65	x	--	N334**20	151,00	N334**20	154,00	Stahlbeton mit häufigem Außenluftkontakt oder Innenräume mit hohen Luftfeuchten
			16	0,65	x	--	N333**20	154,00	N333**20	157,00	
			8	0,65	x	--	N332**20	158,50	N332**20	161,50	
C25/30	XC4/XF1/XA1	F3	32	0,60	x	--	N434**30	154,00	N434**30	157,00	Stahlbeton für Außenbauteile mit Widerstand gegen schwachen chemischen Angriff
			16	0,60	x	--	N433**30	157,00	N433**30	160,00	
			8	0,60	x	--	N432**30	161,50	N432**30	164,50	
C30/37		F3	32	0,60	x	--	N534**30	157,00	N534**30	160,00	
			16	0,60	x	--	N533**30	160,00	N533**30	163,00	
			8	0,60	x	--	N532**30	164,50	N532**30	167,50	
C25/30	XC4/XF1/XA1	F3	32	0,55	x	x	N434**34	156,00	N434**34	159,00	Stahlbeton für Außenbauteile mit Widerstand gegen schwachen chemischen Angriff (WU-Beton nach DafStB-Rili)
			16	0,55	x	x	N433**34	159,00	N433**34	162,00	
			8	0,55	x	x	N432**34	163,50	N432**34	166,50	
C30/37	XC4/XF1/XA1/XD1	F3	32	0,55	x	x	N534**54	159,00	N534**54	162,00	Stahlbeton für Außenbauteile mit Widerstand gegen schwachen chemischen Angriff (WU-Beton nach DafStB-Rili)
			16	0,55	x	x	N533**54	162,00	N533**54	165,00	
			8	0,55	x	x	N532**54	166,50	N532**54	169,50	

#### 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 w/z-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.

Allen Lieferungen und Leistungen liegen unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen zugrunde.

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.

## Normalbeton / Hochbau

Festigkeitsklasse	Expositionsklasse	Konsistenzklasse	Größtkorn $D_{max}$	max. w/z-Wert	pumpfähig	WU-Beton	Festigkeitsentwicklung				Beispiele für Anwendungsbereiche
							mittel		schnell		
							Sortennummer	Preis EUR/m <sup>3</sup>	Sortennummer	Preis EUR/m <sup>3</sup>	

### Beton nach DIN EN 206-1 / DIN 1045-2

C35/45	XC4/XD2/ XF2/XF3/XA2	F3	32	0,50	x	x	Preis auf Anfrage		N634**77	168,00	Stahlbeton für Außenbauteile mit Widerstand gegen mäßigen chemischen Angriff, Sulfatwiderstand SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> bis 600 mg/l im anstehenden Wasser
			16	0,50	x	x	Preis auf Anfrage		N633**77	171,00	
			8	0,50	x	x	Preis auf Anfrage		N632**77	175,50	
C25/30	XC4/XF1/XA1	F4	16	0,55	x	x	A443**34	163,00	A443**34	166,00	Stahlbeton für Schlauchleitungspumpe (Citypumpe) (WU-Beton nach DafStB-Rili)
			8	0,55	x	x	A442**34	167,50	A442**34	170,50	
C30/37	XC4/XF1/XA1/XD1	F4	16	0,55	x	x	A543**54	166,00	A543**54	169,00	
			8	0,55	x	x	A542**54	170,50	A542**54	173,50	
C25/30	XC4/XF1/XA1	F6	16	0,55	x	x	P463**34	168,00	P463**34	171,00	LVB Leichtverdichtender Beton (WU-Beton nach DafStB-Rili)
			8	0,55	x	x	P462**34	172,50	P462**34	175,50	
C30/37	XC4/XF1/XA1/XD1	F6	16	0,55	x	x	P563**54	171,00	P563**54	174,00	
			8	0,55	x	x	P562**54	175,50	P562**54	178,50	

### Anpumpmischung nicht güteüberwacht

--	Anpumpmischung	--	4	--	x	--	A951**01	183,00	A951**01	188,00	Schlämpe zum Anpumpen (ohne Güteüberwachung)
----	----------------	----	---	----	---	----	----------	--------	----------	--------	--

#### 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. Werkspezifische 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 w/z-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.

Allen Lieferungen und Leistungen liegen unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen zugrunde.

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

Festigkeitsklasse	Expositionsklasse	Konsistenzklasse	Größtkorn $D_{max}$	max. w/z-Wert	pumpfähig	WU-Beton	Festigkeitsentwicklung				Beispiele für Anwendungsbereiche
							Sortennummer	Preis EUR/m <sup>3</sup>	Sortennummer	Preis EUR/m <sup>3</sup>	

### Beton nach DIN EN 206-1 / DIN 1045-2

C25/30	XC4/XF1/XA1	F3	32	0,55	x	x	I434**31	156,00	I434**31	159,00	Böden ohne Verschleißbeanspruchung	
			16	0,55	x	x	I433**31	159,00	I433**31	162,00		
C30/37	XC4/XF1/XD1/XA1/XM1 XM2 (OFB <sup>1)</sup> )	F3	32	0,55	x	x	I534**50	159,00	I534**50	162,00	Böden mit mäßiger oder starker Verschleißbeanspruchung (z. B. durch luftbereifte Fahrzeuge bzw. luft- oder vollgummibereifte Gabelstapler), sowie Tank- und Außenflächen mit und ohne Taumittel	
			16	0,55	x	x	I533**50	162,00	I533**50	165,00		
C30/37	XC4/XD3/XF4/XA2/ XM1/XM2 (OFB <sup>1)</sup> ) LP-Beton FD-Beton	F2	32	0,45	--	x			I524**62	164,00		
			16	0,45	--	x			I523**62	167,00		
		F3	32	0,45	x	x			I534**62	168,00		
			16	0,45	x	x			I533**62	171,00		
C35/45	XC4/XD3/XF2/XF3/ XA2/XA3 <sup>2)</sup> /XM1/XM2 (OFB <sup>1)</sup> /XM3 <sup>3)</sup>	F3	32	0,45	x	x			I634**80	169,00		
			16	0,45	x	x			I633**80	172,00		
C35/45	XC4/XD2/XF2/XF3/XA2	F3	32	0,50	x	x	N634**78	169,00				Stahlbeton mit hohem Sulfatwiderstand SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> 600 bis 1500 mg/l im anstehenden Wasser (DIN EN 450-1 Zement-Flugasche)
			16	0,50	x	x	N633**78	172,00				
			8	0,50	x	x	N632**78	176,50				
C35/45	XC4/XD3/XF2/XF3/XA3 <sup>2)</sup>	F3	32	0,45	x	x	N634**88	172,00				
			16	0,45	x	x	N633**88	175,00				
C35/45	XC4/XD3/XF3/XM3/XA3 <sup>2)3)</sup>	F3	32	0,45	x	x			I634**87	172,00		
			16	0,45	x	x			I633**87	175,00		
C35/45	XC4/XD3/XF2/XF3/XA3 <sup>2)</sup>	F3	32	0,45	x	x			N634**87	172,00	Stahlbeton für Außenbauteile mit Widerstand gegen starken chemischen Angriff, Sulfatwiderstand SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> bis 600 mg/l im anstehenden Wasser	
			16	0,45	x	x			N633**87	175,00		
			8	0,45	x	x			N632**87	179,50		

<sup>1)</sup> Oberflächenbehandlung

<sup>2)</sup> bei XA3 sind bauseits zusätzliche Schutzmaßnahmen für den Beton erforderlich

<sup>3)</sup> bei XM3 sind bauseits zusätzliche Hartstoffschichten nach DIN 1100 aufzutragen

#### 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 Prüfdauer > 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 Flugelglätten des Betons) durch den Verarbeiter erreicht werden. Gilt nur bei einem w/z-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.

Allen Lieferungen und Leistungen liegen unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen zugrunde.

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.

## Ingenieurbau

Festigkeits- klasse	Expositions- klasse	Konsistenz- klasse	Größtkorn D <sub>max</sub>	max. w/z- Wert	pumpfähig	WU-Beton	Sorten- nummer		Preis EUR/m <sup>3</sup>	Beispiele für Anwendungsbereiche

### Betonsorten nach ZTV-ING

C30/37	XC4/XD2/XF2/XF3/XA2 ohne LP	F3	32	0,50	x	x	Z534**70	161,00	Widerlager, Stützen, Pfeiler, Überbauten im Sprühnebelbereich u. ä. ohne LP (Sulfatwiderstand SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> bis 600 mg/l im anstehenden Wasser)		
			16	0,50	x	x	Z533**70	164,00			
C35/45		F3	32	0,50	x	x	Z634**70	165,00			
			16	0,50	x	x	Z633**70	168,00			
C25/30		XC4/XD3/XF4/XA1 Kappenbeton mit LP	F2	32	0,50	--	x	Z424**61		171,00	vorwiegend horizontale und direkt mit tausalzhaltigem Wasser oder Schnee beaufschlagte Betonfläche mit LP
				16	0,50	--	x	Z423**61		174,00	
C25/30	F3		32	0,50	x	x	Z434**61	175,00			
			16	0,50	x	x	Z433**61	178,00			
C30/37	XC4/XD2/XF2/XF3/XA2		F5	32	0,50	x	x	Z554**72	167,00	Bohrpfahlbetone nach ZTV-Ing.	
				16	0,50	x	x	Z553**72	170,00		
		8		0,50	x	x	Z552**72	174,50			

#### 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 Expositions-klasse 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 Expositions-klassen 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 Expositions-klassen 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.

Allen Lieferungen und Leistungen liegen unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen zugrunde.

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.



## Stahlfaserbeton

Festigkeitsklasse	Expositionsklasse	Konsistenzklasse	Größtkorn D <sub>max</sub>	max. w/z-Wert	pumpfähig	WU-Beton	Festigkeitsentwicklung				Beispiele für Anwendungsbereiche
							Sortennummer	Preis EUR/m <sup>3</sup>	Sortennummer	Preis EUR/m <sup>3</sup>	

### Beton nach DIN EN 206-1 / DIN 1045-2 Stahlfaserbeton nach Zugabemengen

C25/30	XC4/XF1/XA1	F3	32	0,55	x	x	F434**33	184,00	F434**33	187,00	Stahlbeton für Außenbauteile mit Widerstand gegen schwachen chemischen Angriff (WU-Beton nach DafStB-Rili)
			16	0,55	x	x	F433**33	187,00	F433**33	190,00	
C30/37		F3	32	0,55	x	x	F534**33	187,00	F534**33	190,00	
			16	0,55	x	x	F533**33	190,00	F533**33	193,00	
C25/30	XC4/XF1/XA1	F3	32	0,55	x	x	F434**34	191,00	F434**34	194,00	
			16	0,55	x	x	F433**34	194,00	F433**34	197,00	
			32	0,55	x	x	F434**35	198,00	F434**35	201,00	
			16	0,55	x	x	F433**35	201,00	F433**35	204,00	
			16	0,55	x*	x	F433**36	205,00	F433**36	208,00	
			16	0,55	x*	x	F433**37	212,00	F433**37	215,00	

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	XC4/XF1/XA1	F2	32	0,60	--	--	F424**30	154,00	F424**30	157,00	Bereitstellungsgemisch für Stahlfaserbeton im Wohnungsbau
			16	0,60	--	--	F423**30	157,00	F423**30	160,00	
C25/30		F2	32	0,55	--	x	F424**31	156,00	F424**31	159,00	Bereitstellungsgemisch für Stahlfaserbeton im Industriebau (WU-Beton nach DafStB-Rili)
			16	0,55	--	x	F423**31	159,00	F423**31	162,00	
C30/37	XC4/XF1/XA1/XD1	F2	16	0,55	--	x	F523**51	162,00	F523**51	165,00	Bereitstellungsgemisch für Stahlfaserbeton im Industriebau (WU-Beton nach DafStB-Rili)

### Stahlfaserbeton nach Leistungsklassen, für Anwendungen nach DafStb-Richtlinie Stahlfaserbeton auf Anfrage.

3 - 20 kg/m<sup>3</sup> Stahlfasern

4 - 25 kg/m<sup>3</sup> Stahlfasern

5 - 30 kg/m<sup>3</sup> Stahlfasern

6 - 35 kg/m<sup>3</sup> Stahlfasern nur mit Größtkorn 16 mm lieferbar

X\* bedingt pumpfähig

7 - 40 kg/m<sup>3</sup> Stahlfasern nur mit Größtkorn 16 mm lieferbar

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 Prüfaller >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 w/z-Wert <0,55.

Sprechen Sie uns auf weitere Lösungen für Ihre Anwendungen an.

Allen Lieferungen und Leistungen liegen unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen zugrunde.

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.

### Sonderbetone / Tiefbau

Festigkeitsklasse	Expositionsklasse	Konsistenzklasse	Größtkorn D <sub>max</sub>	max. w/z-Wert	pumpfähig	WU-Beton	Festigkeitsentwicklung				Beispiele für Anwendungsbereiche
							mittel		schnell		
							Sortennummer	Preis EUR/m³	Sortennummer	Preis EUR/m³	

#### Beton für Bohrpfähle nach EN 1536 oder DIN SPEC 18140

C25/30	XC4/XF1/XA1	F5	32	0,60	x	--	B454**30	162,00			Bohrpfahlbeton (Einbringen im Trockenen)
			16	0,60	x	--	B453**30	165,00			
C30/37		F5	32	0,60	x	--	B554**30	165,00	B554**30	168,00	
			16	0,60	x	--	B553**30	168,00	B553**30	171,00	

C25/30	XC4/XF1/XA1	F5	32	0,60	x	--	B454**31	164,00	B454**31	167,00	Bohrpfahlbeton (Einbringen unter Wasser)
			16	0,60	x	--	B453**31	167,00	B453**31	170,00	
C30/37		F5	32	0,60	x	--	B554**31	167,00	B554**31	170,00	
			16	0,60	x	--	B553**31	170,00	B553**31	173,00	

#### Sonderprodukte (diese Produkte unterliegen keiner laufenden Überwachung)

--	Filterbeton	C1	32	--	--	--	SF04**25	151,00	SF04**25	154,00	250 kg Zement
--			16	--	--	--	SF03**30	156,00	SF03**30	159,00	300 kg Zement
--			8	--	--	--	SF02**35	161,00	SF02**35	164,00	350 kg Zement

--	Sand- und Rieselmischungen (Die aufgeführten Mischungen entsprechen nicht Estrichmörtel nach DIN EN 13813!)	C1	8	--	--	--	RM12**30	156,00	RM12**30	159,00	300 kg Zement
--			4	--	--	--	SM11**30	159,00	SM11**30	162,00	
--		F2	8	--	--	--	RM22**35	176,00			350 kg Zement
--			4	--	--	--	SM21**35	179,00			
--		C1	8	--	--	--	RM12**40	166,00	RM12**40	169,00	400 kg Zement
--			4	--	--	--	SM11**40	169,00	SM11**40	172,00	

--	Pflaster-schlämme	C1	4	--	--	--	SM11**50	176,00	SM11**50	179,00	500 kg Zement
--			4	--	--	--	SM11**60	186,00	SM11**60	189,00	600 kg Zement

--	carbofill® Flüssigboden (Festigkeit entspricht der Bodenklasse 3-5)	F1	4	--	--	--	SO11**05	135,00			
--		F3	4	--	--	--	SO31**05	139,00			
--		F5	4	--	--	--	SO51**05	141,00			

--	Dämm-er (zur Hohlraum-erfüllung)	F5	4	--	x	--	SV51**00	151,00			Bindemittel/Sand
--		F6	--	--	x	--	SV60**00	161,00			nur Bindemittel

Weitere Sonderbetone (Leichtbeton, Porenbeton, 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 Prüfdauer > 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.

Allen Lieferungen und Leistungen liegen unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen zugrunde.

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.

## Sonderleistungen für Beton - Estriche - Sonderprodukte

<b>Güteüberwachung</b>
Unsere Werke werden vom Bayerischen Baustoffüberwachungs- und Zertifizierungsverein - BAYBÜV - e. V. nach DIN EN 206-1/DIN 1045-2 fremdüberwacht.
<b>Laborleistungen</b>
Herstellung im Werk und Lagerung je Satz (3 Stück) Probewürfel EUR 180,00. Sonstige Prüfungen und Leistungen auf Anfrage.
<b>Kompetenzzentrum Baustoffe</b>
Qualifizierte Anwendungstechniker stehen zu Ihrer Verfügung, wenn Ihre Baustelle spezielle betontechnologische Anforderungen stellt. Die daraus entstehenden Kosten benennt Ihnen der für Sie zuständige Werkleiter.
<b>Bestellungen</b>
Betonabrufe mindestens 24 Stunden vor Lieferbeginn. Für Lieferungen, die am selben Tag abgerufen und realisiert werden, berechnen wir ein Zuschlag von EUR 7,50 m <sup>3</sup> . Bitte geben Sie immer die Sortennummer, genaue Rechnungsanschrift, Baustellenbezeichnung, Lieferanschrift sowie eine Telefonnummer für Rückfragen an. Liefermengen (größer 200m <sup>3</sup> ) 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/m <sup>3</sup> .
<b>Selbstabholung</b>
Bei Selbstabholung <1m <sup>3</sup> wird pauschal EUR 9,00 berechnet.
<b>Frachtkosten</b>
Die im Betonpreis enthaltenen Frachtkosten von EUR 25,00/m <sup>3</sup> sind nicht skontierfähig. Kosten auf mautpflichtigen Verkehrswegen für Eingangs- und Ausgangsfrachten werden berechnet mit EUR 3,00/m <sup>3</sup> .
<b>Energiekostenzuschlag: EUR 2,50/m<sup>3</sup></b>
<b>CO2-Zuschlag</b>
Durch den Emissionshandel entstehen in der Rohstofflieferkette Kosten für die CO2-Besteuerung in Höhe von 2,90 EUR / m <sup>3</sup> „Die vorgeschriebene Verknappung von CO2-Zertifikaten und der freie Handel an den Märkten kann eine Anpassung über den Listenpreis mit Stand 01/2022 erfordern“.
<b>Erschwerniszuschlag / Regiestunden</b>
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 75,00; Sattelmischer pro Std. EUR 85,00.
<b>Regelarbeitszeit Montag-Freitag 07.00-17.00 Uhr</b>
Bei Lieferungen außerhalb der normalen Arbeitszeit beträgt der Zuschlag Montag-Freitag von 17.00-22.00 Uhr EUR 6,00/m <sup>3</sup> . Samstagslieferungen auf Anfrage; Zuschlag für Lieferungen (07.00 - 13.00 Uhr) EUR 9,00/m <sup>3</sup> ; außerhalb dieser Zeiten auf Anfrage. Nachtlieferungen sowie Sonn- und Feiertagszuschlag auf Anfrage. Vorhalten eines Fahrmischers EUR 100,00/h. Vorhalten einer Mischanlage EUR 500,00/h.
<b>Annahmeverweigerung</b>
Wird die Annahme ohne unser Verschulden einer Lieferung verweigert, so gilt der Auftrag als ausgeführt und wird berechnet. Ist eine Umdisposition auf eine andere Baustelle möglich, berechnen wir an Frachtkosten 20,00 EUR / m <sup>3</sup> Beton.
<b>Entladezeiten</b>
Die Entladezeit beträgt max. 5 min/m <sup>3</sup> . 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.
<b>Rohrentladung nur ab Konsistenz F5; pauschal EUR 50,00/Fahrzeug</b>
<b>Mindermengen</b>
Unsere Preise liegt eine Mindestabnahme von 5 m <sup>3</sup> je Lieferung zugrunde. Bei kleineren Betonmengen berechnen wir einen Mindermengenzuschlag von EUR 20,00/m <sup>3</sup> zu der an 5 m <sup>3</sup> fehlenden Menge. Bei kleinen Fließestrichmengen berechnen wir einen Mindermengenzuschlag von EUR 30,00/m <sup>3</sup> zu der an 5 m <sup>3</sup> fehlenden Menge.

**Sprechen Sie uns auf weitere Lösungen für Ihre Anwendungen an.**

**Allen Lieferungen und Leistungen liegen unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen zugrunde.**

**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.**

## Sonderleistungen für Beton - Estriche - Sonderprodukte

<b>Winterzuschlag vom 01.12. bis 15.03. EUR 6,00/m<sup>3</sup></b>
Heizzuschlag bei Außenlufttemperaturen unter 0 Grad Celsius gemessen um 06.00 Uhr im Werk EUR 8,00/m <sup>3</sup> . 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.
<b>Kunststofffaser und Stahlfaser auf Anfrage</b>
<b>Zugabe von kundeneigenen Betonzusätzen</b>
Der Aufschlag für die Zugabe von kundeneigenen Zusatzmitteln bzw. Stahlfasern beträgt EUR 4,00/m <sup>3</sup> . Bei Zugabe von kundeneigenen Betonzusätzen übernehmen wir keine Gewährleistung für die Betoneigenschaften.
<b>Zusatzmittel (soweit nicht in unseren Rezepturen enthalten)</b>
Erstarrungsverzögerer VZ 3 Std. EUR 7,50/m <sup>3</sup> , VZ 4 Std. EUR 10,00/m <sup>3</sup> , VZ 5 Std. EUR 12,50/m <sup>3</sup> . Für die Wirksamkeit des VZ bei erdfeuchten Betonen übernehmen wir keine Gewährleistung. Konsistenzstufenerhöhung EUR 4,00/m <sup>3</sup> je Stufe. Fließmittelzugabe auf Baustelle EUR 2,50/Liter.
<b>Lieferscheinausdruck (Soll-Ist-Werte)</b>
EUR 3,00/m <sup>3</sup>
<b>Rückbeton/Restbeton</b>
Die Beseitigung von nicht abgenommenen Betonmengen berechnen wir mit EUR 60,00/m <sup>3</sup> .
<b>Zusätzlicher Versand von Lieferscheinkopien mit der Rechnung EUR 1,00 pro Lieferschein.</b>
<b>Rüttler Miete pauschal pro Einsatz 50,00 € / Einsatz</b>

Sprechen Sie uns auf weitere Lösungen für Ihre Anwendungen an.

Allen Lieferungen und Leistungen liegen unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen zugrunde.

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.

## Allgemeine Geschäftsbedingungen (AGB) für den Verkauf von Beton und Mörtel – 01/2022

**1. Geltung der allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB)**

Für unsere Angebote, Lieferungen und Leistungen gelten ausnahmslos die nachfolgenden Bedingungen. Sie gelten auch für künftige Geschäftsbeziehungen, selbst wenn sie nicht noch einmal ausdrücklich vereinbart werden.

**2. Angebot**

Unsere Angebote sind für uns unverbindlich, falls nicht etwas anderes vereinbart worden oder die Lieferung erfolgt ist. Unseren Angeboten liegen unsere jeweils gültigen Preislisten sowie Sorten- und Lieferverzeichnisse zugrunde.

Wir liefern Beton/Mörtel wie in unseren Sorten- und Lieferverzeichnissen - i. d. R. unter Bezugnahme auf die einschlägigen deutschen und europäischen Normen beschrieben. Eine Garantie kann hieraus in keinem Fall abgeleitet werden. Für die richtige Auswahl der Beton/Mörtelsorte und -menge ist allein der Käufer verantwortlich.

**3. Lieferung und Abnahme**

(1) Leistungsort ist unser Lieferwerk. Wir verfügen nicht über eigene Transportfahrzeuge, auf Verlangen übernehmen wir jedoch die Versendung an die vom Käufer angegebene Stelle. Wird diese auf Wunsch des Käufers nachträglich geändert, so trägt dieser alle dadurch anstehenden Kosten. Der Käufer ist berechtigt, die vertraglich vereinbarte Liefermenge in Teilen abzurufen. Der Abruf einer Liefermenge von mehr als 100 m<sup>3</sup> muss mindestens 48 Stunden vor Lieferbeginn, im Übrigen 24 Stunden vor Lieferbeginn erfolgen. Soweit die abgerufene Menge nicht auf einem Transportfahrzeug verladen werden kann, gilt die Ladung jedes Fahrzeugs als Teillieferung.

(2) Sind Leistungszeiten vereinbart, gelten diese für den Zeitpunkt der Verladung in unserem Lieferwerk auf das Transportfahrzeug. Transportzeiten werden durch Witterungsverhältnisse, Verkehrsaufkommen und den Zustand der Transportwege (Baustellen, usw.) beeinflusst. Transportzeiten können deshalb nur unter Zugrundelegung gewöhnlicher Witterungs- und Verkehrsverhältnisse geschätzt werden und sind einer verbindlichen Vereinbarung nicht zugänglich. Soweit sich die geschätzte Transportzeit nicht aus den Auftragsunterlagen ergibt, werden wir diese auf Verlangen mitteilen. Die Überschreitung vereinbarter Leistungszeiten berechtigt den Käufer nur zum Rücktritt, wenn er uns zuvor erfolglos eine angemessene Nachfrist gesetzt hat.

Die Überschreitung vereinbarter Leistungszeiten berechtigt den Käufer nur zum Rücktritt, wenn er uns zuvor erfolglos eine angemessene Nachfrist gesetzt hat.

(3) Bei Umständen, die uns die Ausführung übernommener Aufträge erschweren, verlängert sich die Lieferzeit für die Lieferung/Restlieferung um die Dauer der Behinderung; gleiches gilt für eine vom Käufer für die Leistungserbringung gesetzte Frist, insbesondere für Nachfristen gemäß §§ 281 1, 323 1 BGB. Diese Fristverlängerung tritt auch dann ein, wenn wir uns mit der Leistung bereits in Verzug befinden. Vor Ablauf der verlängerten Lieferzeit/frist ist der Käufer weder zum Rücktritt noch zur Geltendmachung von Schadensersatz berechtigt.

Wird ein vereinbarter Liefertermin auf Grund erschwerender Umstände um mehr als einen Monat überschritten, kann jede Partei vom Vertrag zurücktreten.

Der Käufer kann bereits zu einem früheren Zeitpunkt vom Vertrag zurücktreten,

- wenn sein Leistungsinteresse infolge der Nichteinhaltung der Lieferzeit weggefallen ist,
- wenn wir die Leistungserbringung ernsthaft und endgültig ablehnen oder
- wenn sonstige besondere Umstände unter Abwägung der beiderseitigen Interessen den früheren Rücktritt rechtfertigen.

Erschwerende Umstände sind z. B. Naturereignisse, behördliche Eingriffe, Betriebsstörungen, Streiks, Aussperrungen, sonstige, durch politische und wirtschaftliche Verhältnisse bedingte Arbeitsstörungen, Mangel an notwendigen Roh- und Betriebsstoffen, Transportverzögerungen durch Verkehrsstörungen und sonstige Ereignisse, die bei uns, unseren Vorlieferanten und in fremden Betrieben eintreten und von denen die Aufrechterhaltung unseres Betriebes abhängig ist. Wir können uns auf diese Umstände jedoch nicht berufen, soweit sie für uns vorhersehbar und vermeidbar waren.

(4) Ist der Käufer wegen einer Pflichtverletzung zum Rücktritt berechtigt, hat er sich nach unserer Aufforderung innerhalb einer angemessenen Frist zu erklären, ob er wegen der Pflichtverletzung vom Vertrag zurücktritt oder auf der Lieferung besteht.

(5) Wir haften bei einer Verzögerung der Leistung in Fällen des Vorsatzes oder der groben Fahrlässigkeit nach den gesetzlichen Bestimmungen. In anderen Fällen der Verzögerung der Leistung wird unsere Haftung für den Schadensersatz neben der Leistung auf 20 % und für den Schadensersatz statt der Leistung auf 120 % des Wertes der Lieferung begrenzt. Weitergehende Ansprüche des Käufers sind - auch nach Ablauf einer dem Verkäufer etwa gesetzten Frist zur Leistung - ausgeschlossen. Die vorstehende Begrenzung gilt nicht bei Haftung wegen der Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit. Eine Änderung der Beweislast zum Nachteil des Käufers ist mit den vorstehenden Regelungen nicht verbunden.

(6) Soweit die Lieferung unmöglich ist, ist der Käufer berechtigt, Schadensersatz nach den gesetzlichen Bestimmungen zu verlangen. Jedoch beschränkt sich der Anspruch des Käufers auf Schadensersatz neben der Leistung und auf Ersatz vergeblicher Aufwendungen auf 120 % des Wertes desjenigen Teils der Lieferung, der wegen der Unmöglichkeit nicht genutzt werden kann. Weitergehende Ansprüche des Käufers wegen Unmöglichkeit der Lieferung sind ausgeschlossen. Diese Beschränkung gilt nicht, soweit in Fällen des Vorsatzes, der groben Fahrlässigkeit oder wegen der Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit gehaftet wird. Das Recht des Käufers zum Rücktritt vom Vertrag bleibt unberührt. Eine Änderung der Beweislast zum Nachteil des Käufers ist mit den vorstehenden Regelungen nicht verbunden.

(7) Für die Folgen unrichtiger und/oder unvollständiger Angaben bei Abruf haftet der Käufer: Übermittlungsfehler gehen zu seinen Lasten.

(8) Soweit wir die Versendung übernommen haben, muss das Transportbeton/ Mörtelfahrzeug die vereinbarte Lieferstelle gefahrlos erreichen und wieder verlassen können. Dies setzt einen ausreichend befestigten, mit schweren Lastwagen unbehindert befahrbaren Anfahrweg voraus. Die Entladestelle muss so eingerichtet sein, dass die Fahrzeuge ungehindert auf guter Fahrbahn und ohne Wartezeit anfahren und zügig abladen können. Die Entladestelle, das Lager bzw. der Siloraum muss bei der Anlieferung betriebs- und aufnahmefähig sein und eine dazu bevollmächtigte Person - gegebenenfalls auch Entladepersonal - muss an der Entladestelle zur Entgegennahme der Lieferpapiere, zur Angabe des Lagerplatzes bzw. des zu befüllenden Siloraumes, zur Unterzeichnung des Lieferscheins und gegebenenfalls zur Entladung bereit. Das Entleeren muss unverzüglich, zügig (1 m: in weniger als 5 Min.) und ohne Gefahr für das Fahrzeug erfolgen können. Ist diese Voraussetzung nicht gegeben, haftet der Käufer für alle daraus entstehenden Schäden ohne Rücksicht auf sein Verschulden. Bei verweigerter, verzögerter oder sonst sachwidriger Abnahme hat der Käufer unbeschadet seiner Verpflichtung zur Zahlung des Kaufpreises zu entschädigen, es sei denn, Verweigerung oder Verspätung beruhen auf Gründen, die wir zu vertreten hätten.

(9) Im Falle der Abholung durch im Auftrag des Käufers fahrender Fahrzeuge hat der Käufer dafür zu sorgen,

- dass die Fahrzeuge ausreichend gereinigt sind,
- die technische Ausstattung der Fahrzeuge der Verladetechnik des Lieferwerkes entspricht,
- die Abholung durch sachkundiges Personal entsprechend den Richtlinien des Lieferwerkes erfolgt und
- auf unserem Firmengelände unsere Arbeitsschutzbestimmungen eingehalten werden.

(10) Die den Lieferschein unterzeichnende Person gilt als zur Abnahme des Betons / Mörtels und zur Bestätigung des Empfangs als bevollmächtigt. Mehrere Käufer bevollmächtigen einander, in allen verkaufsbetreffenden Angelegenheiten unsere rechtsverbindlichen Erklärungen entgegenzunehmen.

(11) Maße und Gewichte unterliegen den üblichen Abweichungen. Die im Lieferschein ausgewiesene Menge wurde im Lieferwerk nach Aufmaß und mittels einer amtlich geeichten Waage ermittelt. Der Käufer ist jederzeit berechtigt, die ausgewiesene Liefermenge auf eigene Kosten zu überprüfen. Verlängern sich hierdurch die Transportwege der Lieferfahrzeuge, geht dies zu Lasten des Käufers.

**4. Gefährübergang**

Die Gefahr des zufälligen Untergangs und der zufälligen Verschlechterung des Betons/Mörtels geht in dem Zeitpunkt auf den Käufer über, in welchem die Ware unsere Verladegeräte verlässt.

Haben wir die Versendung übernommen, geht beim Gebrauchsgüterkauf die Gefahr über, sobald das Fahrzeug an der Anlieferstelle eingetroffen ist, spätestens jedoch, sobald es die öffentliche Straße verlässt, um zur vereinbarten Anlieferstelle zu fahren. Werden unserem Beton/Mörtel im Lieferwerk oder im Transportfahrzeug auf Verlangen des Käufers Stoffe (z. B. Fasern, Chemikalien und ähnliches) beigemischt, die ihrer Art oder ihrem Umfang nach nicht Bestandteil unserer Rezeptur sind, geht die Gefahr des zufälligen Untergangs und der zufälligen Verschlechterung vor dem Beimischen dieser Stoffe auf den Käufer über.

**5. Gewährleistung**

(1) Wir gewährleisten, dass die Betone/Mörtel unseres Sortenverzeichnisses nach den geltenden Vorschriften hergestellt, überwacht und geliefert worden. Für sonstige Betone/Mörtel gelten jeweils besondere Vereinbarungen.

(2) Mängelansprüche setzen voraus, dass

- a) der Käufer spätestens vor dem Entladen der Transportfahrzeuge die Übereinstimmung der Kennzeichnung der Lieferung mit der Bestellung überprüft und eine Abweichung unverzüglich in Textform anzeigt;
- b) der Käufer die Ware unverzüglich auf ihre Vertragsgemäßheit, insbesondere erkennbare Mängel untersucht und dies unverzüglich in Textform anzeigt.

(3) Mängelansprüche entfallen, wenn der Käufer oder die nach Ziffer 3.10 als bevollmächtigt geltende Person unseren Beton/Mörtel mit Zusätzen, Wasser, Beton/Mörtel anderer Lieferanten oder mit Baustellenbeton/-mörtel vermengt oder sonst verändert, vermengen oder verändern lässt oder verzögert abnimmt.

(4) Die Rüge bedarf zu ihrer Wirksamkeit der Textform. Die Fahrer der Lieferfahrzeuge, Laboranten und Disponenten sind zur Entgegennahme einer Mängelanzeige nicht befugt. In der Mängelanzeige sind unser Lieferwerk und Lieferscheinnummer sowie die Art des Mangels anzugeben.

(5) Verbraucher haben offensichtliche Mängel binnen einer zweiwöchigen Frist zu rügen, die mit der Übergabe der Ware beginnt. Werden die Mängel erst später offensichtlich, beginnt die Frist mit diesem Zeitpunkt.

Bei nicht form- und/oder fristgerechter Rüge gilt der Beton/Mörtel als vertragsgemäß.

(6) Bei Verträgen mit Unternehmern, juristischen Person des öffentlichen Rechts oder öffentlich-rechtlichen Sondervermögen verjähren die Mängelansprüche in Fällen des § 438 Abs. 1 Nr. 2 BGB in vier Jahren ab Gefahrübergang, soweit uns kein Vorsatz zur Last fällt.

(7) Beanstandete Ware oder als mangelhaft erkennbare Ware darf nicht weiterverarbeitet werden.

(8) Berufet sich der Käufer auf Mängel, hat er unserer Ware zwecks Nachprüfung durch uns unangetastet zu lassen. Proben gelten nur dann als Beweismittel für die Güte, wenn sie in Gegenwart eines von uns besonders Beauftragten hergestellt und behandelt worden sind.

(9) Bei fristgerechter und berechtigter Mängelrüge werden wir nach unserer Wahl den Mangel beseitigen oder eine mangelfreie Sache.

Erfolgt die Ersatzlieferung oder die Mangelbeseitigung nicht innerhalb einer angemessenen Nachfrist, gelten die gesetzlichen Bestimmungen. Soweit dem Käufer nach dem Gesetz ein Schadensersatzanspruch wegen der Mangelhaftigkeit zusteht, gilt Ziffer 6.

(10) Mangelbeseitigung oder Nachlieferung sind für uns stets unzumutbar, wenn die Aufwendungen 150 % des Rechnungswertes (einschließlich der gesetzlichen Mehrwertsteuer) des mangelhaften Teils unserer Lieferung übersteigen.

(11) Wir verfügen nicht über eigene Betonfördergeräte (Betonpumpen u. ä.); auf Verlangen vermitteln wir jedoch entsprechende Dienstleistungen. Etwasiges Fördern unseres Betons/Mörtels auf der Baustelle und etwaiges Vermitteln von Fördergeräten und/oder deren Einsatzes sind nicht Gegenstand dieses Kaufvertrages. Auch wenn das Entgelt für unseren Beton/Mörtel und für den Einsatz von Betonfördergeräten gemeinsam berechnet und eingezogen wird, wird hierdurch kein einheitliches Vertragsverhältnis begründet.



## Allgemeine Geschäftsbedingungen (AGB) für den Verkauf von Beton und Mörtel – 01/2022

### 6. Haftung

- (1) Soweit wir, unsere Vertreter oder unsere Erfüllungsgehilfen vorsätzlich oder grob fahrlässig gehandelt haben, haften wir nach den gesetzlichen Bestimmungen. Im Übrigen haften wir nur nach dem Produkthaftungsgesetz, wegen der Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit oder wegen der schuldhaften Verletzung wesentlicher Vertragspflichten. Wir haften auch, wenn wir einen Mangel arglistig verschwiegen oder die Garantie für die Beschaffenheit unseres Betons/Mörtels übernommen haben.
- (2) Der Schadensersatzanspruch für die Verletzung wesentlicher Vertragspflichten ist jedoch auf den vertragstypischen, vorhersehbaren Schaden begrenzt. Für den vertragstypischen, vorhersehbaren Schaden haften wir bis zu einem Betrag in Höhe von 50.000 Euro. Soweit unsere Haftpflichtversicherung darüber hinaus Deckung gewährt, haften wir bis zu dem durch unsere Haftpflichtversicherung gedeckten Betrag. Die Haftung für Schäden durch unseren Beton/Mörtel an anderen Rechtsgütern des Käufers, z. B. Schäden an anderen Sachen, ist jedoch ganz ausgeschlossen. Die Regelungen der Sätze 1 und 2 dieses Abs. 2 gelten nicht, soweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit vorliegt oder wegen der Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit gehaftet wird, wir den Mangel arglistig verschwiegen oder eine Garantie für die Beschaffenheit des Liefergegenstandes übernommen haben.
- (3) Die Regelungen der vorstehenden Absätze 1 und 2 erstrecken sich auf Schadensersatz neben der Leistung und Schadensersatz statt der Leistung, gleich aus welchem Rechtsgrund, insbesondere wegen Mängeln, der Verletzung von Pflichten aus dem Schuldverhältnis oder aus unerlaubter Handlung. Sie gelten auch für den Anspruch auf Ersatz vergeblicher Aufwendungen. Die Haftung für Verzug bestimmt sich jedoch nach Ziffer 3 Abs. 5, die Haftung für Unmöglichkeit nach Ziffer 3 Abs. 6.

### 7. Eigentumsvorbehalt

- (1) Der von uns gelieferte Beton/Mörtel bleibt bis zur vollständigen Bezahlung unser Eigentum.
- (2) Eine etwaige Verarbeitung unseres Betons/Mörtels zu einer neuen beweglichen Sache erfolgt in unserem Auftrag mit Wirkung für uns, ohne dass uns daraus Verbindlichkeiten erwachsen. Wir räumen dem Käufer schon jetzt an der neuen Sache Miteigentum im Verhältnis des Wertes der neuen Sachen zum Wert unseres Betons/Mörtels ein. Der Käufer hat die neue Sache mit kaufmännischer Sorgfalt unentgeltlich zu verwahren.
- (3) Erwirbt der Käufer durch Verbindung, Vermengung oder Vermischung unseres Betons/Mörtels mit anderen beweglichen Sachen zu einer einheitlichen neuen Sache an dieser Allein- oder Miteigentum, überträgt er uns zur Sicherung unserer Forderungen schon jetzt sein Eigentumsrecht im Verhältnis des Wertes unseres Betons/Mörtels zum Wert der anderen Sachen. Er verpflichtet sich, die neue Sache unentgeltlich zu verwahren. Für den Fall des Weiterverkaufs unseres Betons/Mörtels oder der aus ihm hergestellten neuen Sache hat der Käufer seine Abnehmer auf unser Eigentumsrecht hinzuweisen.
- (4) Der Käufer tritt uns zur Sicherung alle, auch künftig entstehenden Forderungen aus einem Weiterverkauf unseres Betons/Mörtels mit allen Nebenrechten in Höhe des Wertes unseres Betons/Mörtels mit Rang vor dem restlichen Teil seiner Forderungen ab. Für den Fall, dass der Käufer unseren Beton/Mörtel zusammen mit anderen uns nicht gehörenden Waren oder aus unseren Beton/Mörtel hergestellten neuen Sachen verkauft oder unseren Beton/Mörtel mit einem fremden Grundstück oder einer fremden beweglichen Sache verbindet, vermischt oder vermischt und er dafür eine Forderung erwirbt, die auch seine übrigen Leistungen deckt, tritt er uns hiermit zur Sicherung diese Forderungen mit allen Nebenrechten in Höhe des Wertes unseres Betons/Mörtels mit Rang vor dem restlichen Teil seiner Forderungen ab.  
Der Käufer wird ermächtigt, die abgetretenen Forderungen im Rahmen des ordnungsgemäßen Geschäftsverkehrs für uns einzuziehen. Wir sind jedoch berechtigt, die Abtretung anzuzeigen und die Forderungen einzuziehen. Von dieser Befugnis werden wir solange keinen Gebrauch machen, wie der Käufer seinen Zahlungsverpflichtungen ordnungsgemäß nachkommt. Auf unser Verlangen hat der Käufer die

abgetretenen Forderungen einzeln nachzuweisen.

- (5) Der Wert unseres Betons/Mörtels im Sinne der vorstehenden Ziffern (1) und (2) entspricht den in unseren Rechnungen ausgewiesenen Kaufpreisen zuzüglich 20 %.
- (6) Der Käufer darf seine Forderungen gegen Nacherwerber weder an Dritte abtreten noch verpfänden noch mit Nacherwerbern ein Abtretungsverbot vereinbaren.
- (7) Für den Fall, dass der Käufer an uns abgetretene Forderungsteile einzieht, tritt er uns bereits jetzt die Forderungsteile in Höhe seiner jeweiligen Restforderung ab. Der Anspruch auf Herausgabe der eingezogenen Beiträge bleibt unberührt.
- (8) Der Käufer hat uns von einer Pfändung oder jeder anderen Beeinträchtigung unseres Rechts durch Dritte unverzüglich zu benachrichtigen. Er hat uns alle für eine Intervention notwendigen Unterlagen zu übergeben und uns zur Last fallende Interventionskosten zu tragen.
- (9) Auf Verlangen des Käufers werden wir die uns zustehenden Sicherheiten insoweit freigeben, als deren Wert unsere Forderungen nach Ziffer (1) um 20 % übersteigt.

### 8. Preise und Zahlungsbedingungen

- (1) Unsere Preise sind Nettopreise; sie erhöhen sich um die jeweils geltende gesetzliche Umsatzsteuer. Es werden die Preise der am Tag der Lieferung gültigen Preisliste vereinbart. Soweit wir die Versendung übernehmen, trägt der Käufer außerdem die Transportkosten. Abweichende Vereinbarungen sind schriftlich zu treffen. Im Einzelfall gilt folgendes:
  - bei der Lieferung ins Ausland hat der Käufer sämtliche Steuern, Abgaben, Gebühren, Zölle etc., die dafür anfallen, zu übernehmen.
  - Der Käufer einschließlich dessen Vertragspartner hat den Ort, an den wir die Versendung vornehmen und den Empfänger anzugeben und uns auf Verlangen nachzuweisen. Änderungen des vereinbarten Ortes bedürfen stets unserer vorherigen Zustimmung.
  - Soweit wir die Versendung übernommen haben, liegen den Preisen die jeweils frachttüchtigsten Mengen zu Grunde. Bei geringen Mengen sowie bei nicht vollständiger Ausnutzung des Fahrzeugs erfolgt ein entsprechender Aufschlag.
  - Das vom Lieferwerk oder durch die Deutsche Bahn AG festgestellte Gewicht ist für die Berechnung maßgebend.
- (2) Erhöhen sich zwischen Vertragsabschluss und der Ausführung des Auftrags unsere Selbstkosten, insbesondere für Material, Fracht, Energie und Löhne, sind wir berechtigt, unseren Verkaufspreis entsprechend zu erhöhen. Dies gilt nicht für Lieferungen an Verbraucher, die innerhalb von vier Monaten nach Vertragsabschluss erfolgen und außerhalb von Dauerschuldverhältnissen erbracht werden sollen.
- (3) Zuschläge für Minderungen, nicht normal befahrbare Straßen und Entladestellen, nicht sofortige Entladung bei Ankunft sowie für Lieferungen außerhalb der normalen Geschäftszeit werden nach unserer jeweils gültigen Preisliste berechnet.
- (4) Unsere Forderungen aus der Lieferung von Beton/Mörtel sind - unabhängig vom Zeitpunkt der Rechnungsstellung - sofort bei Übergabe ohne jeden Abzug zu bezahlen. Dies gilt auch für Teillieferungen im Sinne der Ziffer 3. 1). Ausnahmen bedürfen der schriftlichen Vereinbarung. Ein Skontoabzug ist unzulässig, wenn der Käufer mit Zahlungsverpflichtungen im Rückstand ist oder Wechselverbindlichkeiten bei uns hat. Dies gilt auch bei Zahlungsrückständen oder Wechselverbindlichkeiten gegenüber den anderen im Internet ([www.thomas-gruppe.de](http://www.thomas-gruppe.de)) aufgeführten Unternehmen der thomas-gruppe. Eine Woche nach Übergabe der Ware tritt Verzug ein, ohne dass es einer gesonderten Mahnung bedarf. Mit der Angabe von Zahlungszielen in unserer Rechnung ist eine Stundung oder ein Verzicht auf die gesetzlichen Fälligkeitszinsen nicht verbunden; vielmehr handelt es sich um eine befristete Mahnung mit der Maßgabe, dass wir bei Gutschrift des vollständigen Rechnungsbetrages innerhalb der Zahlungsziele auf die Geltendmachung von Fälligkeitszinsen verzichten und erst nach Überschreitung dieser Zahlungsziele Verzugszinsen bzw. einen weiteren Verzugschaden geltend machen.
- (5) Auf Verlangen wird uns der Käufer ermächtigen, fällige Rechnungsbeträge von seinem Bankkonto im SEPA Firmenlastschriftverfahren einzuziehen.
- (6) Wechsel und Schecks nehmen wir nur zahlungshalber entgegen. Wechsel nur nach vorheriger schriftlicher Vereinbarung. Der Diskont, die Spesen und alle mit der Einziehung

des Wechsels und Scheckbetrages im Zusammenhang stehenden Kosten sind vom Käufer zu tragen.

- (7) Gerät der Käufer mit der Zahlung in Verzug, beanspruchen wir Verzugszinsen in Höhe der uns berechneten Bankkreditzinsen, mindestens jedoch in Höhe der gesetzlichen Zinsen.
- (8) Wenn nach dem Abschluss des Vertrages in den Vermögensverhältnissen des anderen Teils eine wesentliche Verschlechterung eintritt oder eine bereits eingetretene wesentliche Verschlechterung erst nachträglich bekannt wird, durch die der Anspruch auf die Gegenleistung gefährdet wird, z. B. der Käufer seine Zahlungen einstellt, überschuldet ist, über sein Vermögen das Vergleichs oder Konkursverfahren eröffnet, die Eröffnung eines solchen Verfahrens mangels Masse abgelehnt wird oder in sonstiger Weise in den Vermögensverhältnissen des Käufers eine wesentliche Verschlechterung eintritt, durch die unser Anspruch gefährdet wird, können wir - auch wenn wir uns zur Vorausleistung verpflichtet haben - die uns obliegende Leistung verweigern, bis die Gegenleistung bewirkt oder Sicherheit für sie geleistet ist.  
Dies gilt auch, wenn unser Kreditversicherer den Kunden aus dem Deckungsschutz ausschließt oder die Deckungssumme herabsetzt.
- (9) Unsere Zahlungsansprüche gegen den Käufer werden ungeachtet von Stundungsabreden sofort fällig:
  - wenn der Käufer mit der Bezahlung einer Forderung in Rückstand gerät,
  - wenn ausgestellte Schecks nicht ordnungsgemäß eingelöst werden,
  - wenn bei vereinbarter Teilnahme am SEPA Firmenlastschriftverfahren das Konto zum vereinbarten Zeitpunkt keine ausreichende Deckung aufweist,
  - wenn Umstände bekannt werden, die seine Kreditwürdigkeit in Frage stellen, insbesondere wenn unser Warenkreditversicherer ihn aus dem Deckungsschutz der Warenkreditversicherung ausschließt oder die Deckungssumme herabsetzt,
  - wenn er unsere Forderungen bestreitet oder zu erkennen gibt, dass er seinen Zahlungsverpflichtungen nicht rechtzeitig nachkommen wird,
  - wenn er Maßnahmen unternimmt, die geeignet sind, die wirtschaftliche Sicherheit und Durchsetzbarkeit unserer Zahlungsansprüche zu gefährden oder wenn sich herausstellt, dass er in den Vertragsverhandlungen irreführende Angaben gemacht hat.
 In allen vorstehenden Fällen sind wir berechtigt, dem Käufer eingeräumte Rabatte oder sonstige Vergünstigungen zu widerrufen.
- (10) Die Aufrechnung durch den Käufer mit Gegenansprüchen ist ausgeschlossen, es sei denn, der Gegenanspruch wird von uns nicht bestritten, ist rechtskräftig festgestellt oder beruht auf einer Verletzung von wesentlichen Pflichten aus dem gleichen Vertragsverhältnis. Kaufleute können sich auf Zurückbehaltungsrechte nicht berufen.
- (11) Ist der Käufer Kaufmann und reicht seine Erfüllungsleistung zur Tilgung unserer sämtlichen Forderungen nicht aus, bestimmen wir, auf welche Schuld die Leistung angerechnet wird.

### 9. Baustoffüberwachung

Beauftragte unseres Unternehmens, der Baustoffüberwachung und der obersten Bauaufsichtsbehörde sind berechtigt, während der Betriebsstunden jederzeit und unangemeldet den Ort, an den unser Beton/Mörtel durch den Käufer verbracht wurde, zu betreten und Proben zu nehmen.

### 10. Erfüllungsort, Gerichtsstand, Rechtswahl

- (1) Erfüllungsort für die Lieferung der Ware ist der Ort des Gefahrüberganges. Erfüllungsort für alle sonstigen Rechte, Leistungen und Pflichten ist der Sitz unserer Verwaltung.
- (2) Gerichtsstand ist, soweit der Käufer Kaufmann, eine juristische Person des öffentlichen Rechts oder ein öffentlich-rechtliches Sondervermögen ist, für alle sich aus dem Vertragsverhältnis ergebenden Streitigkeiten auch für Wechsel und Scheckklagen, der Sitz unserer Verwaltung, nach unserer Wahl auch der Sitz unseres Lieferwerks.
- (3) Es gilt deutsches Recht unter Ausschluss des UN-Kaufrechtes.