

Preisliste 2025

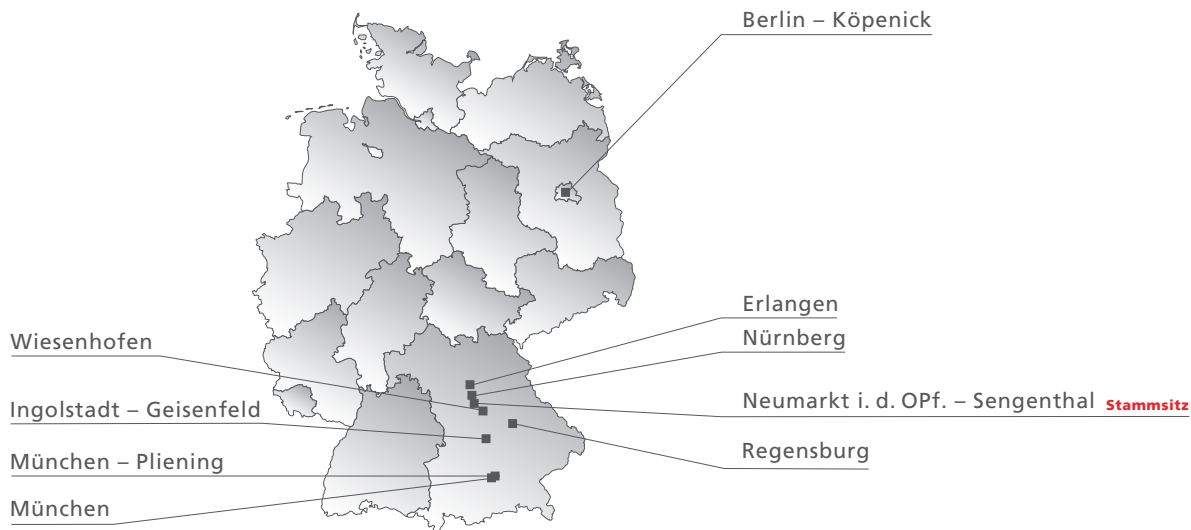
Transportbeton München

Verkaufsgebiet München

- Mischanlage München
Detmoldstraße 22, 80935 München
Tel.: +49 9181 909-14761
- Mischanlage München – Pliening
Gerharding 1, 85652 Pliening
Tel.: +49 9181 909-15684

Ansprechpartner München

Vertriebsaußendienst München
Adrian Meier
Tel.: +49 9181 909-15040
E-Mail: admeier@max-boegl.de



Verkaufsgebiet Bayern Nord

- Mischanlage Neumarkt – Sengenthal
Max-Bögl-Straße 1, 92369 Sengenthal
Tel.: +49 9181 909-14524
- Mischanlage Wiesenhofen
Max-Bögl-Straße 1, 92339 Beilngries
Tel.: +49 9181 909-16047
- Mischanlage Nürnberg
Schieräckerstraße 40, 90431 Nürnberg
Tel.: +49 9181 909-14525
- Mischanlage Betonwerk Erlangen 1
Günther Scharowsky Straße 6, 91085 Erlangen
Tel.: +49 9131 120-3999

Vertriebsaußendienst
Christian Nibler
Tel.: +49 9181 909-15159
E-Mail: cnibler@max-boegl.de

Verkaufsgebiet Regensburg – Ingolstadt

- Mischanlage Regensburg
Lagerstraße 2, 93055 Regensburg
Tel.: +49 9181 909-14526
- Mischanlage Geisenfeld
Schielein-Weg 1, 85290 Geisenfeld
Tel.: +49 9181 909-14762

Vertriebsaußendienst Regensburg – Ingolstadt
Alexander Ferstl
Tel.: +49 9181 909-10136
E-Mail: alferstl@max-boegl.de

GUTES BESSER MACHEN - Nachhaltigkeit & Qualitätsmanagement

Unsere Leistungen im Bereich des Transportbetons erfüllen zusätzlich zu den intern gesetzten Vorgaben ebenfalls externe Standards im Bereich des Qualitätsmanagements und Umweltmanagements. Diese werden durch unabhängige, dritte Stellen, wie z. B. die LGA InterCert und die Intechnica Cert in regelmäßigen Abständen überprüft und bestätigt. Das Qualitätsmanagementsystem im Bereich des Transportbetons dient unter anderem zur gezielten Steuerung und Optimierung aller Prozesse der Produktion über die geltenden Normen hinaus. Um die Kundenanforderungen zu erfüllen werden die wichtigsten Elemente wie die Qualitätssicherung, die Produktionssteuerung und die kontinuierliche Verbesserung auf deren Wirksamkeit optimiert.

R-Beton:

Als eine unserer zentralen Aufgaben sehen wir die Notwendigkeit, die Nachhaltigkeit unseres Baustoffs Beton kontinuierlich zu verbessern. Galt bei Abriss der Beton in früheren Jahren als Abfall, ist er heute ein Mittel, um knappe Ressourcen zu schonen. Deshalb setzen wir zertifiziertes, rezykliertes Gestein in allen zulässigen Anwendungen und verfügbaren Typen im Rahmen der technischen Möglichkeiten ein.

Der Recyclingbeton Bögl findet bereits in verschiedenen Bereichen der Bauindustrie seine Anwendung und kann je nach Voraussetzungen mit dem Anteil variieren.

Verwendung nach DAfStb-Richtlinie

„Beton nach DIN EN 206-1 und DIN 1045-2 mit rezyklierten Gesteinskörnungen nach DIN EN 12620“

Anwendungsbereiche	Festigkeitsklasse	Konsistenz	Größtkorn (mm)	Expositionsclassen	Festigkeitsentwicklung	Preis in €/m³	
Beton für unbewehrte Bauteile	C12/15	F3	16	X0	mittel	201,00	
Beton für Innen- und Gründungsbauteile	C20/25			XC3		203,00	
Beton für Außenbauteile	C25/30	F3		XC4/XF1/XA1		mittel	206,00
	C30/37						212,00
Beton für Bohrpfähle	C25/30	F5		XC4/XF1/XA1		mittel	218,00
	C30/37						220,00

Unsere R-Betone erfüllen die Anforderungen an die Feuchtigkeitsklassen WO und WF.

CSC-Zertifikat:

Wir sind stolz darauf, dass unsere Transportbetonwerke durch das Concrete Sustainability Council (CSC) zertifiziert wurden. Das CSC-Zertifikat ist eine unabhängige Zertifizierung, die den Einsatz von nachhaltigem Beton in der Bauindustrie fördert und die Umweltfreundlichkeit von Betonprodukten bewertet.



GUTES BESSER MACHEN - Nachhaltigkeit & Qualitätsmanagement

Qualitätsmanagement bei Max Bögl nach ISO 9001:

Die ISO 9001 ist eine international und branchenübergreifend anerkannte Norm für Qualitätsmanagementsysteme. Die Konformität unserer Produkte, Dienstleistungen, Prozesse mit der ISO 9001 und die Verpflichtung des Unternehmens zur kontinuierlichen Verbesserung wird durch die gültigen Zertifikate gegenüber den Kunden bestätigt.



Umweltmanagement bei Max Bögl nach ISO 14001:

Im Bereich der Umwelt bezieht sich das Managementsystem auf die systematische Planung, Ausführung, Überwachung und Verbesserung von Maßnahmen für eine Minimierung von Umweltauswirkungen. In Bezug auf den Transportbeton legt das Umweltmanagement den Fokus auf die Ressourceneffizienz, die Reduzierung von Emissionen und das Abfallmanagement. Grundlage hierfür ist das Umweltmanagementsystem nach der DIN EN ISO 14001, dessen Wirksamkeit ebenfalls durch unabhängige dritte Stellen regelmäßig bestätigt wird. Die internationale Umweltmanagementnorm stellt mit festgelegten Anforderungen die methodischen und systematischen Strukturen für ein Umweltmanagementsystem dar.



CO₂-Reduzierung:

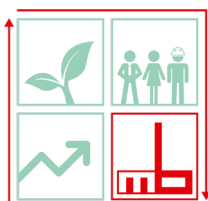
Um die CO₂-Bilanz von Betonen zu verbessern, verfolgt die Firmengruppe Max Bögl mehrere Ansätze. Der Grundgedanke ist hierbei, den Zement besonders effizient einzusetzen und die Dauerhaftigkeit der Betone zu erhöhen, sodass die CO₂-Bilanz im Lebenszyklus eines Kubikmeters Beton verbessert wird. Zu den vielversprechendsten Lösungen gehört der Einsatz der Kalksteinmehle als feine Füller aus eigener regionaler Produktion.

Wir stehen unseren Kunden im Transportbetonbereich zur Verfügung, um diese bei der Ermittlung des GWP (Global Warming Potential) oder der Erstellung von EPDs (Umweltproduktdeklarationen) für unsere Betonsorten zu unterstützen. Gern beraten wir bei der Auswahl der Betonsorten, um gezielt die CO₂-Emissionen nach technischen Möglichkeiten gegenüber den Branchenreferenzwerten zu reduzieren.

Leistungen	Preis in €	Einheit
Erstellung einer sortenbezogenen EPD	auf Anfrage	pro Stück
CO ₂ -Reduzierung CSC-Level 1 (mind. 10%)	5,00	pro m ³
CO ₂ -Reduzierung CSC-Level 2 (mind. 30%)	10,00	pro m ³
CO ₂ -Reduzierung CSC-Level 3 (mind. 40%)	12,00	pro m ³

Unser Produktionsprogramm für Ihre baustellenbezogenen EPDs besteht aktuell aus unseren Hochbaubetonen in den Festigkeiten C25/30, C30/37 und C35/45, wobei sich unser Portfolio stetig weiterentwickelt.

Sprechen Sie uns gern an.



Max Bögl-Bestellung

Wir bitten Sie, Ihre Bestellung mindestens 48 Stunden vor Liefertermin schriftlich aufzugeben.
Notwendige Angaben hierbei sind:

Kundendaten

- Name des Bestellers (Bauunternehmen)
- Name des Baustoffhändlers
- Genaue Baustellenanschrift
- Falls bekannt, Kundennummer
- Anfahrtsskizze
- Liefertermin (Datum und Uhrzeit)
- Ansprechpartner auf der Baustelle mit Telefonnummer
- Angaben zu Auswaschmöglichkeiten und Restbetonentsorgung
- Sonstige Besonderheiten auf der Baustelle (Baustelle mit Sattel befahrbar? Zufahrt nur über eine andere Straße möglich? etc.)

Betonanforderungen

- Betonfestigkeitsklasse
- Expositionsclassen
- Konsistenzbereich
- Größtkorn des Zuschlags
- Besondere Betoneigenschaften (z. B. Fasern, Pigmente) oder Zusatzleistung (z. B. Verzögerung, Kies/Splitt, Festigkeitsentwicklung)
- Gesamtliefermenge in m³
- Art der Entladung (Kran, Pumpe etc.)
- Stundenleistung
- Bei Betonpumpen-Bestellung: Erforderliche Mastgröße, Schlauchlänge, Betonschlämme, etc.

Max Bögl-Leistungen

Herstellung und Qualität

Herstellung und Lieferung des Betons erfolgen nach DIN EN 206-1 und DIN 1045-2 in der jeweils gültigen Fassung, unter permanenter Eigenüberwachung gemäß den Vorgaben unseres Qualitätssicherungssystems. Die Güteüberwachung des Betons erfolgt in der Betonprüfstelle der Max Bögl Stiftung & Co. KG. Die Fremdüberwachung erfolgt durch die LGA Landesgewerbeanstalt Bayern, Nürnberg.

Temperaturzuschläge

Wir produzieren den Beton unter den gegebenen Umgebungsbedingungen. Sollten diese Bedingungen ohne zusätzliche technische Maßnahmen es nicht ermöglichen, Beton entsprechend den gültigen Vorschriften oder des Kundenwunsches herzustellen, so berechtigt uns dies, die Lieferung zu verweigern. Dies gilt insbesondere für das Erwärmen und Kühlen von Beton bei Außentemperaturen unter -10 °C bzw. über. Bei anhaltenden Hitzeperioden sind beidseitige Absprachen zu treffen, sofern die Frischbetontemperatur (30 °C oder 25 °C) nicht mehr gewährleistet ist.

Abnahmeverweigerung

Wird die Abnahme der vereinbarten Lieferung vom Käufer unberechtigt ganz oder teilweise verweigert, wird die bestellte Betonmenge in vollem Umfang in Rechnung gestellt, zuzüglich etwaiger Folgekosten.

Preisstellung

Unsere Preise verstehen sich für 1 m³ normal verdichteten Frischbeton +/- 3 % Toleranz, frei Baustelle, im technischen Liefergebiet um unsere Werke und bei gut erreichbarer Abladestelle. Der enthaltene Frachtanteil beträgt 23,00 €/m³ und ist nicht skontierbar.

Alle Preise verstehen sich zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer.

Zahlung: ab sofort rein netto.







Gewährleistung

Für die Güte des Betons wird von uns die Gewährleistung im Übergabezustand übernommen, sofern das Fahrzeug bei Eintreffen auf der Baustelle gefahrlos, unverzüglich und zügig entladen wird. Unsere Fahrer haben Anweisung, eine Zugabe von Wasser oder Zusatzmitteln ohne unsere ausdrückliche Genehmigung abzulehnen. Erfolgt auf Anweisung des Leiters der Baustelle trotzdem eine Zuführung, hat dieser die Zugabe zu bescheinigen. Damit erlischt unsere Gewährleistung für Qualität, Festigkeit und evtl. besondere Eigenschaften des von uns gelieferten Betons. Außerdem unterliegt der veränderte Beton auch nicht mehr der bauaufsichtlich geforderten Überwachung; das Überwachungszeichen des Lieferscheins wird ungültig.

Expositionsklassen

			max. w/z Wert	Mindestfestigkeit	min. Z (kg/m³)
XO Kein Korrosions- oder Angriffsrisiko		Beton ohne Bewehrung	–	C8/10	–
XC Bewehrungskorrosion, ausgelöst durch Karbonatisierung	XC1	trocken oder ständig nass	0,75	C16/20	240
	XC2	nass, selten trocken	0,75	C16/20	240
	XC3	mäßige Feuchte	0,65	C20/25	260
	XC4	wechselnd nass und trocken	0,60	C25/30	280
XD Bewehrungskorrosion, ausgelöst durch Chloride, ausgenommen Meerwasser	XD1	mäßige Feuchte	0,55	C30/37*	300
	XD2	nass, selten trocken	0,50	C35/45*	320
	XD3	wechselnd nass und trocken	0,45	C35/45*	320
XS Bewehrungskorrosion, ausgelöst durch Chloride aus Meerwasser	XS1	salzhaltige Luft (aber kein unmittelbarer Kontakt mit Meerwasser)	0,55	C30/37*	300
	XS2	ständig unter Wasser	0,50	C35/45*	320
	XS3	Tide-, Spritzwasser- und Sprühnebelbereiche	0,45	C35/45*	320
XF Frostangriff mit und ohne Taumittel	XF1	mäßige Wassersättigung ohne Taumittel	0,60	C25/30	280
	XF2	mäßige Wassersättigung mit Taumittel mit LP	0,55	C25/30	300
	XF2	mäßige Wassersättigung mit Taumittel	0,50	C35/45	320
	XF3	hohe Wassersättigung ohne Taumittel mit LP	0,55	C25/30	300
	XF3	hohe Wassersättigung ohne Taumittel	0,50	C35/45	320
	XF4	hohe Wassersättigung mit Taumittel mit LP	0,50	C 30/37	320
XA Betonkorrosion durch chemischen Angriff	XA1	chemisch schwach angreifende Umgebung	0,60	C25/30	280
	XA2	chemisch mäßig angreifende Umgebung	0,50	C35/45*	320
	XA3	chemisch stark angreifende Umgebung	0,45	C35/45*	320
XM Betonkorrosion durch Verschleißbeanspruchung	XM1	mäßiger Verschleiß	0,55	C30/37*	300
	XM2	starker Verschleiß mit Oberflächenbehandlung	0,55	C30/37*	300
	XM2	starker Verschleiß ohne Oberflächenbehandlung	0,45	C35/45*	320
	XM3	sehr starker Verschleiß mit Einstreuen von Hartstoffen	0,45	C35/45*	320

* Bei Verwendung von Luftporenbeton, eine Festigkeitsklasse niedriger.

Verdichtungsaufwand in Abhängigkeit von der Konsistenz des Betons				Ausbreitmaß	Empfohlener Anwendungsbereich
Verdichtungsaufwand		kein Verdichten	SVB		z. B. Fertigteile, Bauteile mit komplizierter Geometrie, feingliedrige Bauteile
		leichtes Verdichten (Schwabbeln)	F6	≥ 630	z. B. Konstruktiver Hoch- und Tiefbau, Ringanker
		leichtes Verdichten (Stochern, Klopfen)	F5	560 bis 620	z. B. Bohrpfähle, Vergussbetone, Industrieböden
		wenig Verdichten	F4	490 bis 550	z. B. Bodenplatten, Wände, Decken, Anschlussbetone
		normales Verdichten	F3	420 bis 480	z. B. Fundamente, Stützen, leichtes Gefälle
		starkes Verdichten	F2	350 bis 410	z. B. Treppen, Kappen, starkes Gefälle
		Stampfen	F1/C1	≤ 340	z. B. Pflasterbetone

Betone für den Hochbau

Anwendungs- bereiche	Festigkeitsklasse	Konsistenz	Größtkorn (mm)	Expositionsclassen	mittlere Festigkeitsentwicklung normale Ausschallfristen normale Wärmeentwicklung		schnelle Festigkeitsentwicklung kurze Ausschallfristen hohe Wärmeentwicklung		
					Sorten-Nr.	Preis in €/m³	Sorten-Nr.	Preis in €/m³	
Beton für unbewehrte Bauteile in nicht betonangreifender Umgebung	C8/10	F3	32K	X0	110 33 200	190,00	–	–	
			16K		110 32 200	193,00	–	–	
	C12/15		32K		120 33 200	193,00	–	–	
			16K		120 32 200	196,00	–	–	
			8K		120 31 200	203,00	–	–	
Beton für Innen- und Gründungsbau- teile trocken (Decken, Wände) oder ständig feucht (Fundamente)	C16/20	F3	32K	XC2	131 33 200	194,00	–	–	
			16K		131 32 200	197,00	–	–	
	C20/25		32K	XC3	142 33 200	195,00	–	–	
			16K		142 32 200	198,00	–	–	
			8K		142 41 200	208,00	–	–	
Beton für Außenbauteile mit direkter Beregnung und Frost	C25/30	F3	32K	XC4/XF1/ XA1	153 33 200	198,00	153 33 400	201,00	
			16K		153 32 200	201,00	153 32 400	204,00	
	C25/30		32K		153 43 200	201,00	153 43 400	204,00	
			16K		153 42 200	204,00	153 42 400	207,00	
			8K		153 41 200	211,00	153 41 400	214,00	
Beton für Bauteile mit hohem Wassereindringwiderstand nach DAfStb-Richtlinie „Wasserundurchlässige Bauwerke aus Beton“ (WU-Richtlinie)	C25/30	F3	32K	XC4/XF1/ XA1/WU	153 33 201	202,00	153 33 401	205,00	
			16K		153 32 201	205,00	153 32 401	208,00	
	C25/30		32K		153 43 201	205,00	153 43 401	208,00	
			16K		153 42 201	208,00	153 42 401	211,00	
			8K		153 41 201	215,00	153 41 401	218,00	
	C30/37	F3	32K	XC4/XD1/ XF1/XA1/ WU	164 33 200	204,00	164 33 400	207,00	
			16K		164 32 200	207,00	164 32 400	210,00	
			F4		32K	164 43 200	207,00	164 43 400	210,00
					16K	164 42 200	210,00	164 42 400	213,00
					8K	164 41 200	217,00	164 41 400	220,00

Betone für den Hochbau

Anwendungsbereiche	Festigkeitsklasse	Konsistenz	Größtkorn (mm)	Expositionsclassen	mittlere Festigkeitsentwicklung normale Ausschallfristen normale Wärmeentwicklung		schnelle Festigkeitsentwicklung kurze Ausschallfristen hohe Wärmeentwicklung	
					Sorten-Nr.	Preis in €/m³	Sorten-Nr.	Preis in €/m³
Beton für bewehrte Bauteile mit Chlorid- und Frosteinwirkung	C35/45	F3	32K	XC4/XD2/ XF2/XF3/ XA2	176 33 200	210,00	176 33 400	213,00
			16K		176 32 200	213,00	176 32 400	216,00
		F4	8K		176 41 200	223,00	176 41 400	226,00
			32K		178 33 200	214,00	178 33 400	217,00
		F3	16K		178 32 200	217,00	178 32 400	220,00
			8K		178 41 200	227,00	178 41 400	230,00
	C40/50	F3	32K		–	–	188 33 400	221,00
			16K		–	–	188 42 400	227,00
		F4	8K		–	–	188 41 400	234,00
	C45/55	F4	16K		–	–	198 42 400	232,00
			8K		–	–	198 41 400	239,00
	C50/60	F4	16K		–	–	208 42 400	238,00
			8K		–	–	208 41 400	245,00

Betone mit langsamer Festigkeitsentwicklung

Anwendungsbereiche	Festigkeitsklasse	Konsistenz	Größtkorn (mm)	Expositionsclassen	langsame Festigkeitsentwicklung längere Ausschallfristen niedrige Wärmeentwicklung	
					Sorten-Nr.	Preis in €/m³
Beton für Bauteile mit hohem Wassereindringwiderstand nach DAfStb-Richtlinie „Wasserundurchlässige Bauwerke aus Beton“ (WU-Richtlinie)	C30/37	F3	32K	XC4/XD1/X F1/XA1	164 33 600	209,00
			16K		164 32 600	212,00
			8K		164 31 600	219,00
		F4	32K		164 43 600	212,00
			16K		164 42 600	215,00
			8K		164 41 600	222,00
Beton für bewehrte Bauteile mit Chlorid- und Frosteinwirkung	C35/45	F3	32K	XC4/XD3/X F2/XF3/XA3	178 33 600	219,00
			16K		178 32 600	222,00
			8K		178 31 600	229,00
		F4	32K		178 43 600	222,00
			16K		178 42 600	225,00
			8K		178 41 600	232,00

Sichtbeton

Anwendungsbereiche	Festigkeitsklasse	Konsistenz	Größtkorn (mm)	Expositionsklassen	mittlere Festigkeitsentwicklung normale Ausschallfristen normale Wärmeentwicklung		schnelle Festigkeitsentwicklung kurze Ausschallfristen hohe Wärmeentwicklung	
					Sorten-Nr.	Preis in €/m³	Sorten-Nr.	Preis in €/m³
Sichtbeton nach DBF-Merkblatt ¹	C25/30	F4	16K	XC4/XF1/XA1	153 42 230	212,00	–	–
	C30/37			XC4/XD1/XF1/XA1	164 42 230	218,00	–	–

¹ Die zu erreichenden Sichtbetonklassen (1-4) nach Merkblatt für Sichtbeton werden maßgeblich von den Gegebenheiten auf der Baustelle beeinflusst (Schalung, Schalungshaut, Trennmittel (Art und Menge), Verarbeitung, Verdichtung, Umgebungstemperatur, Nachbehandlung, usw.) Beachten Sie hierzu das DBV Merkblatt „Sichtbeton“.

Betone für Industrieböden

Beton für Hallenböden ohne Verschleißbeanspruchung	C25/30	F4	32K	XC4/XF1/XA1	153 43 206	201,00	153 43 406	204,00
			16K		153 42 206	204,00	153 42 406	207,00
Beton für Industrieböden für mäßige oder starke Verschleißbeanspruchung	C30/37	F4	32K	XC4/XD1/XF1/XA1/XM1	164 43 206	207,00	164 43 406	210,00
			16K		164 42 206	210,00	164 42 406	213,00
	C35/45	F4	32K	XC4/XD3/XF2/XF3/XA3/XM2	–	–	178 43 406	220,00
			16K		–	–	178 42 406	223,00

Luftporenbeton

Anwendungsbereiche	Festigkeitsklasse	Konsistenz	Größtkorn (mm)	Expositionsklassen	mittlere Festigkeitsentwicklung normale Ausschallfristen normale Wärmeentwicklung		schnelle Festigkeitsentwicklung kurze Ausschallfristen hohe Wärmeentwicklung	
					Sorten-Nr.	Preis in €/m³	Sorten-Nr.	Preis in €/m³
Luftporenbeton ohne Verschleißbeanspruchung	C30/37	F3	32K	XC4/XD3/ XF4/XA3/ XM1	–	–	169 33 470	219,00
			16K		–	–	169 32 470	222,00
			8K		–	–	169 31 470	229,00

Betone für den Ingenieur- und Industriebau

Beton nach ZTV-ING ² für Widerlager und Pfeiler	C30/37	F3	32K	XC4/XD2/ XF2/XF3/ XA2/XM1	167 33 790	210,00	–	–
			16K		167 32 790	213,00	–	–
Beton für Brücken für den Überbau	C35/45	F3	32K	XC4/XD2/ XF2/XF3/ XA2	–	–	176 33 490	215,00
			16K		–	–	176 32 490	218,00
Beton nach ZTV-ING ² für Kappen	C25/30 LP	F2	16K	XC4/XD3/ XF4	159 22 290	223,00	–	–
			8K		159 21 290	230,00	–	–

²ZTV- ING Betone abweichend von DIN EN 206-1/DIN 1045-2

Betone für Bohrpfähle

Beton für Bohrpfähle ³ in chemisch schwach angreifender Umgebung, Einbau unter Wasser	C25/30	F5	32K	XC4/XF1/ XA1	153 53 780	210,00	–	–
			16K		153 52 780	213,00	–	–
Beton für Bohrpfähle ³ in chemisch mäßiger angreifender Umgebung, Einbau unter Wasser	C30/37	F5	32K	XC4/XD2/ XF2/XF3/ XA2	167 53 780	212,00	–	–
			16K		167 52 780	215,00	–	–

³nach DIN EN 1536/DIN SPEC 18140

Betone für Landwirtschaftliches Bauen

Beton für Stallböden, Güllekanäle, Tiefbehälter ⁴	C25/30	F3	32K	XC4/XF1/ XA1/WU	153 33 201	202,00	–	–
			16K		153 32 201	205,00	–	–
Beton für Waschplätze, Hofbefestigungen ⁴ (frost- und tausalzangriff)	C30/37 LP	F3	32K	XC4/XD3/ XF4/XA3	–	–	169 33 470	219,00
			16K		–	–	169 32 470	222,00
Beton für Gärfutter-silos, Futtertische ⁴	C35/45	F3	16K	XC4/XD3/ XF2/XF3/ XA3	–	–	178 32 400	220,00
			8K		–	–	178 31 400	227,00

⁴Betone für die Landwirtschaft nach DIN 11622-2, -5, -22, Erscheinungsdatum 09/2015

Betone für den Garten- und Landschaftsbau

Anwendungsbereiche	Festigkeitsklasse	Konsistenz	Größtkorn (mm)	Expositionsklassen	mittlere Festigkeitsentwicklung normale Ausschallfristen normale Wärmeentwicklung	
					Sorten-Nr.	Preis in €/m ³
Beton für Randsteine und für unbewehrte Bauteile in nicht betonangreifender Umgebung	C8/10	C1	16K	X0	110 12 200	192,00
			8K		110 11 200	199,00
	C12/15		16K		120 12 200	194,00
			8K		120 11 200	201,00
	C16/20		16K		130 12 200	195,00
			8K		130 11 200	202,00
	C20/25		16K		140 12 200	197,00
			8K		140 11 200	204,00
	C25/30		16K		150 12 200	200,00
			8K		150 11 200	207,00
Pflasterverguß- mischung (LP)	600 kg/m ³	–	2Sa	–	010 50 260	249,00

Betone für besondere Anwendungen

Estrichmischung ohne Normenanforderung (Bindemittelgehalt kg/m³)	300 kg	steif	8K	–	102 00 200	203,00
	350 kg		8K	–	103 00 200	209,00
	400 kg		8K	–	104 00 200	215,00
Einkornbetone	250 kg		16K	–	000 02 225	208,00
	300 kg		8K	–	000 01 230	221,00
Sandbeton ohne Normenanforderung (Bindemittelgehalt kg/m³)	300 kg	fließfähig	2Sa	–	010 10 230	208,00
	400 kg		2Sa	–	010 10 240	220,00
Sand-/Vorlaufschlemme	600 kg			–	010 10 260	246,00
Schaumbeton/Füllbeton	F6		2Sa	–	010 60 212	222,00

Dies ist nur ein kleiner Ausschnitt aus unserem Lieferprogramm. Weitere Betone gerne auf Anfrage.

Hinweise:

Unsere Betone erfüllen die Anforderungen an die Feuchtigkeitsklassen WO, WF und WA

Transportbeton nach DIN EN 206-1/DIN 1045-2

XA2: Geeignet für Sulfatangriff bis zu einem Sulfatgehalt von 600 mg/l im Grundwasser bzw. 2000 mg/kg im Boden

XA3: Zusätzliche Schutzmaßnahmen der Oberfläche erforderlich

XM2: Nur durch geeignete Oberflächenbehandlung bauseits erreichbar

XM3: Durch bauseitige Hartstoffeinstreuung erreichbar

XF4: ist für maschinelles Glätten nicht geeignet

Alle Preise sind Nettopreise, frei vereinbarter Lieferort (im Umkreis von 15 km der jeweiligen Mischanlage), zzgl. der gesetzlichen MwSt.

S = Kalksplitt, K = Kies, HS = Hartsteinsplitt, Sa = Sand

Zuschläge

Änderung der Betoneigenschaften	Preis in €	Einheit
Konsistenzhöhung durch Fließmittelzugabe um 1 Stufe	3,00	pro m ³
Verlängerte Verarbeitbarkeit mittels Verzögerer bis 3 Stunden	6,00	pro m ³
Verlängerte Verarbeitbarkeit mittels Verzögerer bis 5 Stunden (über 5h erweiterte Eignungsprüfung erforderlich)	10,00	pro m ³
Kunststofffasern	auf Anfrage	pro m ³
Stahlfasern	auf Anfrage	pro kg
Körnungswechsel 32K auf 16K mm	3,00	pro m ³
Körnungswechsel 32K auf 8K mm	10,00	pro m ³
Änderung der Festigkeitsentwicklung mittel/langsam (Sortenauswahl eingeschränkt)	5,00	pro m ³
Änderung der Festigkeitsentwicklung mittel/schnell	3,00	pro m ³

Lieferzeiten		
In den Einheitspreisen sind die Lieferzeiten von Montag bis Freitag von 7:00 Uhr bis 17:00 Uhr berücksichtigt. Abweichende Lieferzeiten sind mit Mehrkosten verbunden und 3 Arbeitstage vorher anzumelden.		
Lieferungen von Montag bis Freitag zwischen 17:00 Uhr und 22:00 Uhr	13,00	pro m ³
Lieferungen von Montag bis Freitag zwischen 22:00 Uhr und 7:00 Uhr	auf Anfrage	pro m ³
Lieferungen an Samstagen zwischen 7:00 Uhr und 12:00 Uhr (Mindestliefermenge 50 m ³)	10,00	pro m ³
Lieferungen an Samstagen ab 12:00 Uhr	auf Anfrage	pro m ³
Lieferungen an Sonn- und Feiertagen	auf Anfrage	pro m ³

Überschreitung der Entladezeit		
Die aufpreisfreie Entladezeit beträgt 5 Minuten pro m ³ . Darüber hinausgehende Warte- und Entladezeiten	1,60	pro Minute

Logistik		
Bei Einzelbestellungen unter 7,5 m ³ berechnen wir einen anteiligen Frachtausgleich je fehlenden m ³	23,00	pro m ³
Bei Einzelbestellungen unter 2,5 m ³ berechnen wir einen anteiligen Frachtausgleich je auf 7,5 m ³ fehlenden m ³	30,00	pro m ³
Selbstabholvergütung	6,00	pro m ³
Energie/Nachhaltigkeit (berücksichtigt ist hierbei ein CO ₂ -Preis von max. 80,00 €/to.)	7,00	pro m ³
Mautumlage der gesetzlichen LKW-Maut (setzt sich größtenteils aus den Vorfrachten zusammen)	4,00	pro m ³

Sonstige		
Saisonzuschlag Sommer vom 1. Juni bis zum 31. August	2,50	pro m ³
Saisonzuschlag Winter vom 1. Dezember bis zum 15. März	6,00	pro m ³
Zusätzliche Entsorgungsgebühr für zurückgesandten Restbeton	125,00	pro m ³
Leihgebühr für Innenrüttler (Einsatzpauschale/Tag)	55,00	pro Tag
Um- und Abbestellung am Vortag der Lieferung nach 12:00 Uhr	10,00	pro m ³
Lieferschein mit Soll-Istwert-Ausdruck	3,00	pro m ³
Dosieren bauseits gestellter Zusatzmittel/Zusatzstoffe (ohne Gewährleistung)	auf Anfrage	pro m ³
Laborleistungen	nach Aufwand	pro Stunde

Max Bögl – Betonpumpen

Mietpreise für Betonpumpen mit Verteilermast

Mastgröße (Reichhöhe)		Rohr/Schlauch					
		bis M 24	bis M 32	bis M 36	bis M 43	bis M 52	bis M 60
Reichweite bis		20 m	28 m	32 m	37 m	48 m	54 m
Bestellvorlauf	Tag	2,00	2,00	2,00	3,00	3,00	4,00
Anfahrtpauschale	€/Einsatz	110,25	131,25	136,50	173,25	178,50	189,00
Klimaschutzabgabe	€/m ³	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
Klimaschutzabgabe Mindestbetrag	€/Einsatz	24,00	24,00	24,00	24,00	24,00	24,00
Dieselsulage	€/m ³	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
Dieselsulage Mindestbetrag	€/Einsatz	21,00	21,00	21,00	21,00	21,00	21,00
Mindestrechnungsbetrag	€/Einsatz	588,00	729,75	966,00	1.228,50	1.627,50	2.572,50
Fördermenge bis 20 m ³	€/pauschal	672,00	845,25	993,30	1.281,00	1.614,90	2.572,50
Fördermenge bis 30 m ³	€/pauschal	834,75	934,50	1.123,50	1.375,50	1.695,75	2.630,25
Fördermenge bis 50 m ³	€/m ³	24,80	27,00	32,00	39,50	44,60	50,30
Fördermenge bis 75 m ³	€/m ³	23,50	25,20	30,60	36,50	41,00	49,00
Fördermenge bis 100 m ³	€/m ³	22,30	24,50	29,20	34,50	37,70	48,30
Fördermenge bis 250 m ³	€/m ³	20,20	22,70	27,50	30,20	36,30	46,00
Fördermenge über 250 m ³	€/m ³	18,80	21,50	25,20	27,90	33,70	45,00
Mindestfördermenge	m ³ /Stunde	24,00	26,50	26,50	30,00	36,00	36,00
Stundenmietsatz ² , auch bei Wartezeiten	€/Stunde	372,75	420,00	488,25	603,75	813,75	1.102,50

Standortwechsel							
Auf der Baustelle	€/Umsetzen	115,50	126,00	152,25	162,75	173,25	194,25
Kurzfristige Stornierungen < 24 Stunden	€/pauschal	383,25	477,75	619,50	766,50	1.155,00	1.758,75
Vergebliche Anfahrt	€/pauschal	588,00	729,75	966,00	1.228,50	1.627,50	2.572,50

Sonderleistungen und Zuschläge ¹		
Baustelle ohne Reinigungsmöglichkeit	€/pauschal	504,00
Reinigungspool zum Verbleib auf der Baustelle	€/pauschal	115,50
Zuschlag Sonderbetone	€/m ³	8,00
Rohr- und Schlauchleitung	€/lfm	15,75
Reduzierung/Bogen	€/Stück	31,50
Auf-/Abbau von Rohr- bzw. Schlauchleitung ohne bauseitigem Hilfspersonal	€/lfm	9,50
An-/Abtransport (bis 75 km) zusätzlicher Leitungen und Rundverteiler	€/Fahrt	720,00
Begleitfahrzeug	€/pauschal	nach gesetzl. Auflagen, mindestens 615,00 Euro
Einsatz 2. Maschinist ohne Fahrzeug	€/Stunde	90,00
Notwendiger Personalwechsel	€/pauschal	378,00
Nachzuschlag Mo–Fr ab 20:00–06:00 Uhr	€/Stunde	80,00
Samstagszuschlag von 06:00–20:00 Uhr	€/Stunde	80,00
Sonn- und Feiertagszuschlag	€/Stunde	Nach Vereinbarung
Baustellenbesichtigung (entfällt bei Einsatz der Betonpumpe)	€/Stunde	215,00

Bei Einsätzen nach 17:00 Uhr sowie samstags und bei Sonderbetonen (Faserbeton, Leichtbeton etc.) muss eine Reinigungsmöglichkeit auf der Baustelle bereitgestellt werden.

Hinweise zum Einsatz von Betonpumpen und zur Abrechnung finden Sie auf der nächsten Seite.

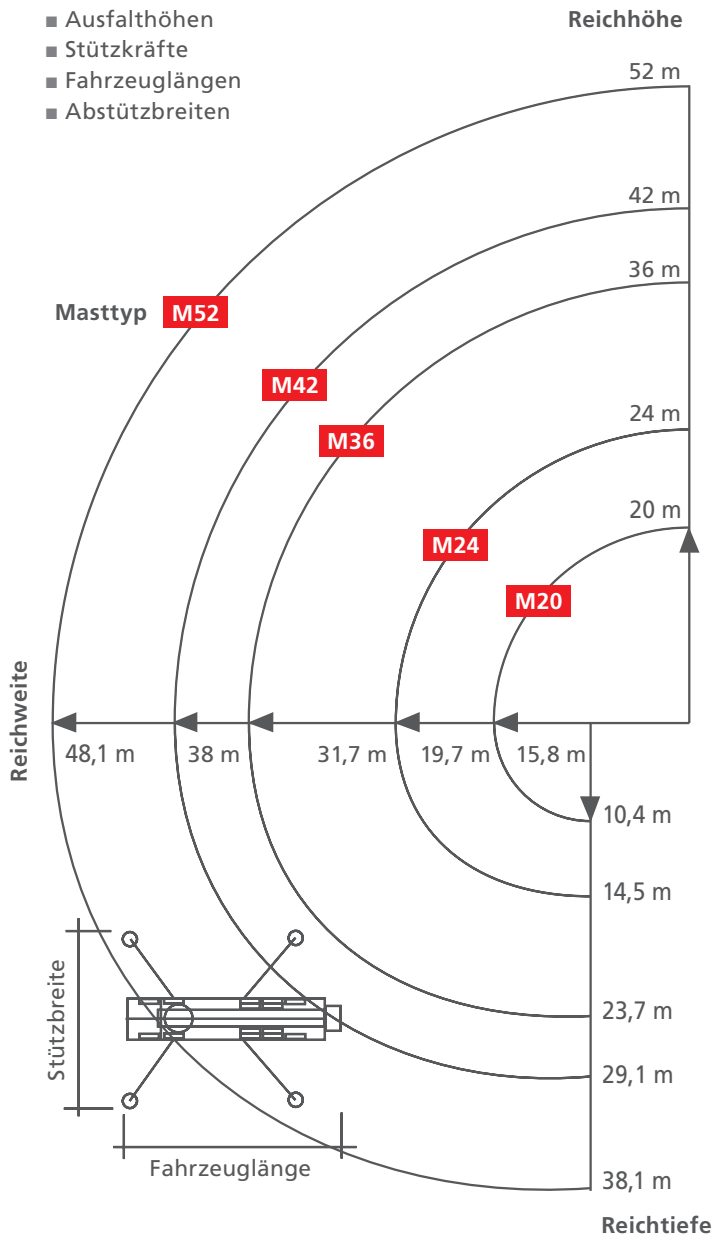
Hinweise zum Einsatz von Betonpumpen

- Vom Auftraggeber muss ein pumpfähiger Beton bestellt werden.
- Der Auftraggeber hat die behördlichen Genehmigungen für eventuelle Straßen- und Bürgersteigsperrungen rechtzeitig zu erwirken.
- Im Spritzbereich der Pumpe, des Einbauortes und der Reinigung dürfen keine Fahrzeuge oder gefährdenden Gegenstände abgestellt werden, die durch Betonspritzer beschädigt werden könnten.
- Auf der Baustelle muss die Möglichkeit zur Restbetonablage und Reinigung der Schlauch-, Rohrleitung und der Betonpumpe vorhanden sein. Ist keine Reinigungsmöglichkeit vorhanden, berechnen wir dies laut Preisliste.
- Der Auftraggeber muss Hilfskräfte für den Auf- und Abbau der Schlauchleitung und deren Reinigung bereitstellen.
- Der Auftraggeber hat für einen einwandfreien, tragfähigen Zufahrtsweg und Aufstellungsort zu sorgen.
- Aus Sicherheitsgründen müssen alle Arbeiter, die sich im Bereich des Endschlauches befinden, mit Helm, Schutzbrille, Sicherheitsschuhen und Arbeitshandschuhen ausgerüstet werden (Beton ist alkalisch).
- Bei einer eventuellen Bereitstellung einer Schlauch- oder Rohrleitung ist eine Vorlaufmischung (Zementschlämme) für das Anpumpen zu stellen. Die Kosten hierfür trägt der Auftraggeber.

Hinweise zur Abrechnung

- 1) Mindestrechnungsbetrag, Sonderleistungen und Zuschläge sind nicht rabattierbar unabhängig von evtl. Nachlässen.
- 2) Die Abrechnung der Stundensätze erfolgt bei Unterschreitung der jeweiligen Mindestfördermenge. Grundlage der Abrechnung ist 30 Min. vor bestelltem Pumpbeginn bis Abfahrt Baustelle bis zur 36-m-Pumpe, 45 Min. vor bestelltem Pumpbeginn bis Abfahrt Baustelle bis zur 52-m-Pumpe, 60 Min. vor bestelltem Pumpbeginn bis Abfahrt Baustelle bis zur 60-m-Pumpen.
- 3) Bei Schlauchbaustellen wird nach Stunden (die Zeit von Ankunft bis Abfahrt) abgerechnet.
- 4) Alle Preise verstehen sich zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer.
- 5) Zahlungsziel bei Betonpumpen beträgt 10 Tage netto und es gelten die Allgemeinen Geschäftsbedingungen für die Vermietung von Betonfördergeräten.

Technische Daten – Betonfördergeräte



Masttyp	Ausfalthöhe	Abstützkräfte	
		vorn	hinten
M52	15,4 m	350 kN	350 kN
M42	8,7 m	240 kN	240 kN
M36	8,7 m	170 kN	170 kN
M24	4,9 m	140 kN	140 kN
M20	3,85 m	110 kN	70 kN

Masttyp	Fahrzeuglänge	Abstützbreite	
		vorn	hinten
M20	8,5 m	3,9 m	2,5 m
M24	9,5 m	5,6 m	2,6 m
M36	11,3 m	6,3 m	6,9 m
M42	13,1 m	8,3 m	8,3 m
M52	14,5 m	10,5 m	12,5 m

Technische Änderungen vorbehalten



Allgemeine Geschäfts- und Lieferbedingungen

Die nachstehenden Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB) gelten im kaufmännischen Geschäftsverkehr mit allen unseren Abnehmern; im nichtkaufmännischen Geschäftsverkehr gelten diese AGB nach Maßgabe der Ziffer 11.

1. Anwendung

- a) Unsere AGB sind auch dann wirksam, wenn wir uns – im Rahmen einer laufenden Geschäftsverbindung – bei späteren Verträgen nicht ausdrücklich auf sie beziehen. Entgegenstehende oder von unseren AGB abweichende Bedingungen sind für uns nur verbindlich, soweit wir ihnen in jedem Einzelfall ausdrücklich zugestimmt haben.
- b) Unsere Angebote sind freibleibend; Aufträge und sonstige Vereinbarungen kommen daher nur durch schriftliche Bestätigung bzw. mit Beginn der Übergabe der Ware zu Stande. Zwischenverkauf behalten wir uns vor.
- c) Halten wir auf Veranlassung des Abnehmers Produktionskapazitäten vor und kommt es aus Gründen, die nicht wir zu vertreten haben, nicht oder zur verspäteten Ausführung, so haftet der Abnehmer auch für den daraus entstandenen Schaden.

2. Lieferung

- a) Erfüllungsort für die Lieferung ist der Sitz unseres Unternehmens, soweit nicht im Einzelfall der Sitz eines in unserem Auftrag tätigen Unternehmens vereinbart wird. Jede Lieferung erfolgt auf Rechnung und Gefahr des Abnehmers. Die Lieferung erfolgt mit Lastzügen. Wird Soloanfuhr verlangt, wird ein entsprechender Aufschlag berechnet. Im Übrigen bleibt die Art der Versendung uns vorbehalten, soweit keine bestimmte Versandart vereinbart ist. Wir behalten uns vor, Aufträge in Teillieferungen auszuführen, falls nicht etwas anderes vereinbart ist. Beanstandungen von Teillieferungen entbinden nicht von der Verpflichtung, die Restmenge der bestellten Ware vertragsmäßig abzunehmen. Das Gewicht der Ladung wird auf unserer Werkswaage festgestellt. Für die Folgen unrichtiger bzw. unvollständiger Angaben bei Abruf von Transportbeton oder anderer Waren haftet der Abnehmer. Ist eine Lieferung an die Baustelle vereinbart, muss das Transportfahrzeug diese ohne jegliche Gefahr erreichen und wieder verlassen können. Dies setzt einen ausreichend befestigten, mit schweren Lastwagen unbehindert befahrbaren An- und Abfuhrweg voraus. Ist diese Voraussetzung nicht gegeben, so haftet der Abnehmer für alle daraus entstehenden Schäden. Das Entleeren muss unverzüglich, zügig (bei Transportbeton: 1m³ in maximal 5 Minuten) und ohne Gefahr für das Fahrzeug erfolgen können. Das Abkippen erfolgt grundsätzlich nur an einer Stelle. Warte- bzw. Standzeiten werden auch dann berechnet, wenn sie nicht vom Abnehmer bestätigt sind. Als Grundlage wird vom Abnehmer die Tachografenscheibe der entsprechenden Lkws anerkannt.
- b) Vereinbarte Liefertermine beziehen sich auf die Bereitstellung der Ware zur Übergabe bzw. zum Versand im Werk bzw. Auslieferungslager. Unsere Lieferpflicht ruht, solange uns Ausführungsunterlagen sowie alle für die Ausführung notwendigen oder zweckmäßigen Unterlagen nicht übergeben bzw. Informationen nicht erteilt worden sind.
- c) Rohstoff- oder Energiemangel, Streiks, Aussperrungen, Verkehrsstörungen und behördliche Verfügungen sowie Lieferterminüberschreitungen von Vorlieferanten, Betriebsstörungen, alle Fälle höherer Gewalt und andere von uns oder einem für uns arbeitenden Betrieb nicht zu vertretende Umstände (vgl. Ziffer 4 c) befreien uns für die Dauer ihres Bestehens, sowie sie unsere Lieferfähigkeit beeinträchtigen, von unserer Lieferpflicht. In den vorgenannten Fällen sind wir ferner – unbeschadet der Ziffer 9 dieser AGB – zum schadensersatzfreien Rücktritt vom Vertrag berechtigt, wenn uns die Leistung unmöglich bzw. unzumutbar geworden oder ein Ende des Leistungshindernisses nicht abzusehen ist. Zum Rücktritt sind wir auch dann berechtigt, wenn nach erteilter Auftragsbestätigung außergewöhnliche (20% und mehr) Erhöhungen von Rohstoff- und Energiekosten eintreten, die sich auf den Verkaufspreis auswirken. Unsere Lieferpflicht ruht, solange der Abnehmer uns gegenüber mit einer fälligen Verbindlichkeit in Verzug ist. Wenn uns Tatsachen oder Umstände bekannt werden, die Zweifel an der Zahlungsfähigkeit des Abnehmers begründen (z. B. Nichtzahlung überfälliger und angemahnter Rechnungen) und der Abnehmer trotz Aufforderung nicht zu ausreichender Sicherheitsleistung bereit ist, sind wir jederzeit ganz oder teilweise – unter Berücksichtigung der Ziffer 9 dieser AGB – zum schadensersatzfreien Rücktritt vom Vertrag berechtigt.
- d) Der Abnehmer hat unverzüglich zu untersuchen bzw. zu prüfen, ob die Ware einwandfrei und vollständig zur Verfügung gestellt ist, und etwaige sichtbare Mängel sofort zu rügen. Gewicht und Menge können nur nach Eingang am Ablieferungsort und vor ihrer Entladung gerügt werden.
- e) Vertragsstrafen sind uns gegenüber nur wirksam, wenn sie für jeden Einzelfall in einer besonderen Vereinbarung festgelegt wurden.
- f) Von uns in Verkehr gebrachte Verpackungen werden im Rahmen der gesetzlichen Verpflichtungen in unseren Betriebsstätten zurückgenommen, sofern diese restentleert, nicht verschmutzt sind und vom Abnehmer bzw. auf dessen Kosten sortiert angeliefert werden.
- g) Etwaiges Fördern unseres Transportbetons auf der Baustelle und etwaiges Vermitteln von Fördergeräten und/oder deren Einsatz sind nicht Gegenstand des Vertrages, soweit nichts Besonderes vereinbart ist.

3. Gefahrübergang

Die Gefahr des zufälligen Untergangs und der zufälligen Verschlechterung der Ware geht in dem Zeitpunkt auf den Käufer über, in dem die Ware an der Verladestelle (z. B. Mischturm etc.) des Lieferwerks verladen worden ist, wenn

- a) der Kunde oder dessen Abnehmer die Ware im Werk selbst abholt oder durch einen kundenseitig beauftragten Dritten abholen lässt; § 475 Abs. 2 BGB bleibt unberührt; oder
- b) der Verkäufer die Ware auf Verlangen des Käufers durch einen Dritten nach einem Ort außerhalb des Werkes liefern lässt.

Bei Lieferung mit eigenen Fahrzeugen des Verkäufers geht die Gefahr des zufälligen Untergangs und der zufälligen Verschlechterung der Ware auf den Käufer über, sobald das Fahrzeug an der vereinbarten Anlieferstelle eingetroffen ist, spätestens jedoch, sobald es die öffentliche Straße verlässt, um zur vereinbarten Anlieferstelle zu fahren.

4. Sachmängel

- a) Alle diejenigen Teile oder Leistungen sind nach unserer Wahl unentgeltlich nachzubessern, neu zu liefern oder neu zu erbringen, die innerhalb der Verjährungsfrist einen Sachmangel aufweisen, sofern dessen Ursache bereits im Zeitpunkt des Gefahrübergangs vorlag. Schlägen Ersatzlieferungen bzw. Nachbesserungen fehl oder erfordern sie einen unverhältnismäßigen Aufwand, so kann nach Einbau nur eine Minderung des Kaufpreises verlangt werden.
- b) Sachmängelansprüche verjähren in 12 Monaten. Dieses gilt nicht, soweit das Gesetz gemäß § 438 Abs. 1 Nr. 2 (Bauwerke und Sachen für Bauwerke), § 479 Abs. 1 (Rückgriffsanspruch) und § 634 a Abs. 1 Nr. 2 (Baumängel) BGB längere Fristen vorschreibt.
- c) Der Abnehmer hat Sachmängel uns gegenüber unverzüglich schriftlich zu rügen. Fahrer, Laboranten und Disponenten sind zur Entgegennahme der Rüge nicht befugt.
- d) Bei Mängelrügen dürfen Zahlungen des Abnehmers in einem Umfang zurückgehalten werden, die in einem angemessenen Verhältnis zu den aufgetretenen Sachmängeln stehen. Der Abnehmer kann Zahlungen nur zurückhalten, wenn eine Mängelrüge geltend gemacht wird, über deren Berechtigung kein Zweifel bestehen kann. Erfolgte die Mängelrüge zu Unrecht, sind wir berechtigt, die uns entstandenen Aufwendungen vom Abnehmer ersetzt zu verlangen.
- e) Zunächst ist uns stets Gelegenheit zur Nacherfüllung innerhalb angemessener Frist zu gewähren.
- f) Mängelansprüche bestehen nicht bei nur unerheblicher Abweichung von der vereinbarten Beschaffenheit, bei nur unerheblicher Beeinträchtigung der Brauchbarkeit sowie bei natürlicher Abnutzung oder Schäden, die nach dem Gefahrübergang infolge fehlerhafter oder nachlässiger Behandlung entstehen. Werden vom Abnehmer oder von Dritten unsachgemäß Änderungen vorgenommen (z. B. Vermengung mit Zusätzen, Wasser, Transportbeton anderer Lieferanten, Baustellenbeton), so bestehen für diese und die daraus entstehenden Folgen ebenfalls keine Mängelansprüche.

Abweichungen, Veränderungen oder Toleranzen im Rahmen der DIN-Normen bzw. der einschlägigen technischen Vorschriften und Richtlinien stellen nur eine unerhebliche Abweichung von der vereinbarten Beschaffenheit dar.

Mängelrügen setzen im Übrigen eine Probeentnahme entsprechend der Vorschrift der DIN 1996, der ZTV Asphalt-StB und ZTVT-StB sowie die sofortige Übersendung eines amtlichen Untersuchungsbefundes eines anerkannten Prüfungsinstitutes voraus. Eine Probeentnahme auf der Baustelle muss in Gegenwart unseres Baubeauftragten erfolgen. Bituminierte Baustoffe werden in der Regel mit dem für das Gestein und die Körnung üblichen Bindemittelanteil entsprechend der ZTV Asphalt-StB und ZTVT-StB geliefert. Wird jedoch hiervon entsprechend dem ausdrücklichen Auftrag und Wunsch des Abnehmers hinsichtlich Gestein, Kornaufbau, Bindemittelsorte oder -menge abgewichen, so erfolgt die Lieferung ohne Haftung für sich daraus ergebende Mängel.

- g) Erkennbare Mängel, Falschlieferungen, Fehl- oder Mehrmengen sind unverzüglich schriftlich geltend zu machen. Rüge und Geltendmachung behaupteter Ansprüche haben in jedem Falle vor Verarbeitung, Verbindung oder Vermischung und innerhalb der Gewährleistungsfrist zu erfolgen.

Auch verdeckte Mängel sind uns unverzüglich nach ihrer Entdeckung, spätestens jedoch vor Ablauf der Gewährleistungsfrist, zu melden und schriftlich geltend zu machen. Uns ist Gelegenheit zu geben, den Mangel selbst und/oder durch von uns beauftragte Fachleute untersuchen zu lassen; diese Rechte stehen uns zu, soweit der Abnehmer uns nicht glaubhaft macht, dass wegen Gefahr im Verzuge Sofortmaßnahmen ergriffen werden mussten. Die Übernahme von Kosten für fremdbeauftragte Gutachter bedarf einer schriftlichen Vereinbarung im Einzelfall.

Insbesondere bei Lieferung einer offensichtlich anderen als der ausbedungenen Betonsorte hat der Abnehmer den Beton zwecks Nachprüfung durch uns unangetastet zu lassen. Probewürfel gelten nur dann als Beweismittel für die Güte, wenn sie in Gegenwart eines von uns besonders beauftragten Prüfers vorschriftsmäßig hergestellt und behandelt worden sind.

- h) Ansprüche des Abnehmers wegen der zum Zweck der Nacherfüllung erforderlichen Aufwendungen, insbesondere Transport-, Wege-, Arbeits- und Materialkosten sind ausgeschlossen, soweit die Aufwendungen sich erhöhen, weil der Gegenstand der Lieferung nachträglich an einen anderen Ort als die Niederlassung des Abnehmers verbracht worden ist, es sei denn, die Verbringung entspreche seinem bestimmungsgemäßen Gebrauch.
- i) Gesetzliche Rückgriffsansprüche des Abnehmers gegen uns bestehen nur insoweit, als der Abnehmer mit seinem Abnehmer keine über die gesetzlichen Mängelansprüche hinausgehenden Vereinbarungen getroffen hat. Für den Umfang des Rückgriffsanspruches des Abnehmers gegen uns gilt ferner lit. h) entsprechend.
- j) Für Schadensersatzansprüche des Abnehmers gilt im Übrigen Ziffer 9 (sonstige Schadensersatzansprüche). Weitergehende oder andere als die in dieser Ziffer 4 geregelten Ansprüche des Abnehmers gegen uns und unseren Erfüllungsgehilfen wegen eines Sachmangels sind ausgeschlossen.

5. Gewerbliche Schutzrechte und Urheberrechte; Rechtsmängel

- a) Sofern nichts anderes vereinbart wurde, sind wir verpflichtet, die Lieferung lediglich im Land des Lieferortes frei von gewerblichen Schutzrechten und Urheberrechten Dritter (im Folgenden: Schutzrechte) zu erbringen. Sofern ein Dritter wegen der Verletzung von Schutzrechten durch von uns erbrachte, vertragsgemäße genutzte Lieferungen gegen den Abnehmer berechnete Ansprüche erhebt, haften wir gegenüber dem Abnehmer innerhalb der in Ziffer 4 lit. b) bestimmten Frist wie folgt:
- aa) Wir werden nach unserer Wahl und auf unsere Kosten für die betreffenden Lieferungen entweder ein Nutzungsrecht erwirken, sie so zu ändern, dass das Schutzrecht nicht verletzt wird, oder austauschen. Ist uns dieses nicht zu angemessenen Bedingungen möglich, stehen dem Abnehmer die gesetzlichen Rücktritts- oder Minderungsrechte zu.
- bb) Unsere Pflicht zur Leistung von Schadensersatz richtet sich nach Ziffer 9.
- cc) Unsere vorstehend genannten Verpflichtungen bestehen nur, soweit der Abnehmer uns über die vom Dritten geltend gemachten Ansprüche unverzüglich schriftlich verständigt, eine Verletzung nicht anerkennt und uns alle Abwehrmaßnahmen und Vergleichsverhandlungen vorbehalten bleiben. Stellt der Abnehmer die Nutzung der Lieferung aus Schadensminderungs- und sonstigen wichtigen Gründen ein, so ist er verpflichtet, den Dritten darauf hinzuweisen, dass mit der Nutzungseinstellung kein Anerkenntnis einer Schutzrechtsverletzung verbunden ist.
- b) Ansprüche des Abnehmers sind ausgeschlossen, soweit er die Schutzrechtsverletzung zu vertreten hat.
- c) Ansprüche des Abnehmers sind ferner ausgeschlossen, soweit die Schutzrechtsverletzung durch spezielle Vorgaben des Abnehmers, durch eine von uns nicht voraussehbare Anwendung oder dadurch verursacht wird, dass die Lieferung vom Abnehmer verändert oder zusammen mit nicht von uns gelieferten Produkten eingesetzt wird.
- d) Im Falle von Schutzrechtsverletzungen gelten für die lit. a) aa) geregelten Ansprüche des Abnehmers im Übrigen die Bestimmungen der Ziffer 4 lit. d), e) und l) entsprechend.
- e) Bei Vorliegen sonstiger Rechtsmängel gelten die Bestimmungen der Ziffer 4 entsprechend.
- f) Weitergehende oder andere als die in dieser Ziffer 5 geregelten Ansprüche des Abnehmers gegen uns und unsere Erfüllungsgehilfen wegen eines Rechtsmangels sind ausgeschlossen.

6. Unmöglichkeit; Vertragsanpassung

- a) Soweit die Lieferung unmöglich ist, ist der Abnehmer berechtigt, Schadensersatz zu verlangen, es sei denn, dass wir die Unmöglichkeit nicht zu vertreten haben. Jedoch beschränkt sich der Schadensersatzanspruch des Abnehmers auf 10 % des Wertes desjenigen Teiles der Lieferung, der wegen der Unmöglichkeit nicht zweckdienlich verwendet werden kann. Diese Beschränkung gilt nicht, soweit in Fällen des Vorsatzes der groben Fahrlässigkeit oder wegen der Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit zwingend gehaftet wird; eine Änderung der Beweislast zum Nachteil des Abnehmers ist hiermit nicht verbunden. Das Recht des Abnehmers zum Rücktritt vom Vertrag bleibt unberührt.
- b) Sofern unvorhergesehene Ereignisse im Sinne von Ziffer 2 lit. c) die wirtschaftliche Bedeutung oder den Inhalt der Lieferung erheblich verändern oder auf unseren Betriebsablauf erheblich einwirken, wird der Vertrag unter Beachtung von Treu und Glauben angemessen angepasst. Soweit dieses wirtschaftlich nicht vertretbar ist, steht uns das Recht zu, vom Vertrag zurückzutreten. Wollen wir von diesem Rücktrittsrecht Gebrauch machen, so haben wir dieses nach Erkenntnis der Tragweite des Ereignisses dem Abnehmer unverzüglich mitzuteilen und zwar auch dann, wenn zunächst mit dem Abnehmer eine Verlängerung der Lieferzeit vereinbart war.

7. Preise und Zahlungsbedingungen

- a) Die Preise verstehen sich ab Lieferwerk frei Lkw verladen, ausschließlich Fracht, Verpackung und Mehrwertsteuer, soweit nichts Besonderes vereinbart ist. Unsere Rechnungen sind am Sitz unseres Unternehmens sofort fällig; Skonti und sonstige Nachlässe bedürfen einer besonderen Vereinbarung.
- b) Erhöhen sich zwischen Abgabe des Angebots bzw. der Annahme des Auftrags und seiner Ausführung unsere Selbstkosten, insbesondere für Zement, Kies, Bitumen, Heizöl, Fracht und/oder Löhne, so sind wir ohne Rücksicht auf Angebot und Auftragsbestätigung berechtigt, unseren Verkaufspreis entsprechend anzupassen. Dies gilt auch dann, wenn eine Stoffpreisgleitklausel nicht gesondert vereinbart wurde. Zuschläge für Lieferungen aufgrund nicht voller Ladungen, nicht normal befahrbarer Straßen und Baustellen, nicht sofortiger Entladung bei Ankunft sowie für Lieferung außerhalb der normalen Geschäftszeit oder in der kalten Jahreszeit werden individuell im Rahmen der Preisverhandlung vereinbart.
- c) Die Annahme von Wechseln behalten wir uns vor. Die Annahme von Schecks können wir ablehnen, wenn begründete Zweifel an der Deckung bestehen. Die Annahme erfolgt immer nur erfüllungshalber. Diskont-, Einziehungsspesen und alle sonstigen Kosten gehen zu Lasten des Abnehmers und sind sofort in bar zu zahlen. Eine Verpflichtung zu rechtzeitiger Vorlage, Protest usw. bestehen für uns nicht. Unsere sämtlichen Forderungen werden in jedem Fall dann sofort fällig, wenn der Abnehmer mit der Erfüllung einer anderen Verbindlichkeit gegenüber uns in Verzug gerät. Das Gleiche gilt, wenn er seine Zahlungen einstellt, überschuldet ist, über sein Vermögen das Insolvenzverfahren eröffnet ist oder die Eröffnung eines solchen Verfahrens mangels Masse abgelehnt wird oder Umstände bekannt werden, die begründete Zweifel an der Kreditwürdigkeit des Abnehmers rechtfertigen. Im Falle des Zahlungsverzuges können wir – unbeschadet weiterer Ansprüche – die banküblichen Zinsen, mindestens jedoch Zinsen in Höhe von 8 Prozentpunkten über dem jeweiligen Basiszinssatz der Europäischen Zentralbank berechnen. Bei Zahlungsverzug des Abnehmers sind wir – nach unserer Wahl – berechtigt, weitere Lieferungen bzw. Leistungen von Vorauszahlungen oder Sicherheitsleistungen abhängig zu machen, Schadensersatz wegen Verzögerung der Leistung zu verlangen oder vom Vertrag zurückzutreten. Dies gilt nicht wenn der Abnehmer zu Recht die Lieferung beanstandet hat. Außerdem können wir entgegenkommene Wechsel vor Verfall zurückzugeben und sofortige Barzahlung fordern.
- d) Bei Forderungen aufgrund mehrerer Lieferungen bzw. Leistungen bleibt die Verrechnung von Geldeingängen auf die eine oder auf die andere Schuld uns überlassen. Der Abnehmer ist nicht berechtigt, wegen irgendwelcher Ansprüche, auch wenn sie aufgrund von Mängeln erhoben sind, mit seinen Zahlungen innewerkommen oder Zahlungen zu verweigern. Mit etwaigen Gegenforderungen kann er nur aufrechnen, wenn sie unbestritten, anerkannt oder rechtskräftig festgestellt sind.

8. Sicherungsrechte

- a) Wir behalten uns das Eigentum an allen von uns gelieferten Waren vor, bis unsere sämtlichen Forderungen – ohne Rücksicht auf ihren Rechtsgrund und ihre Entstehungszeit – aus der Geschäftsverbindung mit dem Abnehmer beglichen sind, bis ein etwaiger Kontokorrentsaldo ausgeglichen ist, bei Entgegennahme von Wechseln oder Schecks bis zu deren Einlösung.
- Der Abnehmer darf die von uns gelieferten Materialien im ordnungsgemäßen Geschäftsbetrieb verarbeiten und/oder weiterveräußern. Die Ermächtigung zur Weiterveräußerung/-verarbeitung entfällt dann, wenn der Abnehmer mit seinen Abnehmern ein Abtretungsverbot vereinbart hat. Der Abnehmer ist verpflichtet, die Eigentumsvorbehaltsware pfleglich zu behandeln. Bei Verletzung sind wir berechtigt, die sofortige Herausgabe zu verlangen.
- b) Solange der Eigentumsvorbehalt besteht, erfolgt die Bearbeitung oder Verarbeitung der Vorbehaltsware für uns. Uns steht das Eigentum oder Miteigentum (§§ 947, 950 BGB) an der hierdurch entstehenden neuen Sache zu. Bei Verbindung bzw. Vermischung der Vorbehaltsware mit anderen Sachen steht uns das Miteigentum an der neuen Sache im Verhältnis des Wertes der Vorbehaltsware zum Wert der anderen Sachen im Zeitpunkt der Verbindung bzw. der Vermischung (§ 948 BGB) zu. Die durch Verarbeitung oder Verbindung bzw. Vermischung entstehende neue Sache gilt als Vorbehaltsware im Sinne dieser Bedingungen. Der Abnehmer tritt hiermit die ihm aus der Weiterveräußerung der Vorbehaltsware gegen seine Abnehmer zustehenden Ansprüche mit allen Nebenrechten an uns ab und zwar bei Verarbeitung, Verbindung oder Vermischung in Höhe des Wertes der von uns gelieferten Ware.
- c) Auf unseren Wunsch hat der Abnehmer, sobald er in Verzug ist, die Abtretung seinen Schuldnern bekannt zu geben und uns die erforderlichen Angaben zu machen und die Unterlagen auszuhändigen. Übersteigt der Wert der Eigentumsvorbehaltsware oder uns gegebenen Sicherungen die Höhe unserer Forderungen insgesamt um mehr als 20 %, so sind wir auf Verlangen des Abnehmers insoweit zur Freigabe bzw. Rückübertragung verpflichtet.

- d) Wird die Ware oder werden die daraus hergestellten Sachen in das Grundstück eines Dritten derart eingebaut, dass sie wesentliche Bestandteile des Grundstücks werden, so gehen die anstelle dieser Sachen tretenden Forderungen des Abnehmers gegen seine Abnehmer in Höhe des Einkaufswertes unserer verbauten Ware zur Sicherung unserer Forderung auf uns über, ohne dass es noch einer besonderen Abtretungserklärung bedarf. Der Übergang dieser Forderung ist für den Zeitpunkt ihrer Entstehung vereinbart.
- e) Der Abnehmer darf die unter Eigentumsvorbehalt stehende Ware weder pfänden noch sicherheitshalber übereignen und hat uns Pfändungen, die auf Betreiben Dritter erfolgt sind, unverzüglich anzuzeigen.
- f) Die Rücknahme bzw. Geltendmachung des Eigentumsvorbehaltes erfordert nicht unsere Rücktrittserklärung; in diesen Handlungen oder einer Pfändung der Vorbehaltsware durch uns liegt kein Rücktritt vom Vertrag, es sei denn, wir hätten diesen ausdrücklich erklärt.

9. Sonstige Schadensersatzansprüche

- a) Schadens- und Aufwendungsersatzansprüche des Abnehmers (im Folgenden: Schadensersatzansprüche) gleich aus welchem Rechtsgrund, insbesondere wegen Verletzung von Pflichten aus dem Schuldverhältnis und aus unerlaubter Handlung, sind ausgeschlossen.
- b) Dieses gilt nicht, soweit zwingend gehaftet wird z. B. nach dem Produkthaftungsgesetz, in Fällen des Vorsatzes, der groben Fahrlässigkeit, wegen der Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit, wegen der Verletzung wesentlicher Vertragspflichten. Der Schadensersatzanspruch für die Verletzung wesentlicher Vertragspflichten ist jedoch auf den vertragstypischen, vorhersehbaren Schaden begrenzt, soweit nicht Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit vorliegen oder wegen der Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit gehaftet wird. Eine Änderung der Beweislast zum Nachteil des Abnehmers ist mit den vorstehenden Regelungen nicht verbunden.
- c) Soweit dem Abnehmer nach dieser Ziffer 9 Schadensersatzansprüche zustehen, verjähren diese mit Ablauf der für Sachmängelansprüche geltenden Verjährungsfristen gemäß Ziffer 4 lit. b).

10. Beratung

- a) Technische Beratungen sind nicht Gegenstand des Liefervertrages; sie sind nur verbindlich, soweit sie schriftlich erfolgen. Sie entheben den Abnehmer nicht von der Verpflichtung einer sach- und fachgemäßen Verarbeitung unserer Produkte.
- b) Von uns gelieferte Konstruktions- und sonstige Vorschläge, Entwürfe, Zeichnungen und Werkzeuge bleiben unser Eigentum und dürfen, ebenso wie andere Unterlagen, die wir zur Verfügung gestellt haben – auch auszugsweise – ohne unsere Zustimmung nicht zugänglich gemacht oder vervielfältigt werden.

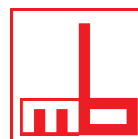
11. Geltung für Verbrauchsgüterkauf

Für Rechtsgeschäfte, die weder den Betrieb des Handelsgewerbes eines Kaufmannes noch eine juristische Person des öffentlichen Rechts oder ein öffentlich-rechtliches Sondervermögen betreffen, gelten diese AGB mit folgender Maßgabe:

- a) Ziffer 1 a) erster Absatz gilt nicht.
- b) Ziffer 2 a) gilt nicht bei Versandkauf (§ 474 Abs. 2 iVm § 447 BGB). Ziffer 2 d) Satz 1 gilt mit der Maßgabe, dass die Rügefrist zwei Wochen beträgt.
- c) Ziffer 4) und 5) gelten nach Maßgabe der gesetzlichen Verjährungsvorschriften.
- d) Ziffer 4) erster Absatz gilt nur bei offensichtlich erkennbaren Mängeln, Falschlieferungen, Fehl- oder Mehrmengen.
- e) Ziffer 7) gilt mit der Maßgabe, dass in den Preisen die Mehrwertsteuer enthalten ist. Ziffer 7) erster Absatz gilt nicht für Lieferungen, die innerhalb von 4 Monaten nach Vertragsschluss außerhalb von Dauerschuldverhältnissen erbracht werden sollen. Ziffer 7) 3. Absatz gilt mit der Maßgabe, dass 5 Prozentpunkte über dem jeweiligen Basiszinssatz der Europäischen Zentralbank berechnet werden können. Ziffer 7) letzter Absatz, Satz 1 gilt nur insoweit, als auf die Rechtsfolgen des Verzuges (Schadensersatz wegen Verzögerung der Leistung) in der Rechnung oder Zahlungsaufstellung besonders hingewiesen worden ist oder eine angemessene Frist gesetzt wird (Mahnung). Ziffer 7) Satz 2 gilt nicht.
- f) Ziffer 12 a) gilt nur, soweit nach § 38 ZPO zulässig.
- g) Eine Vereinbarung, durch welche die Verpflichtung des Verkäufers zur Gewährleistung wegen Mängel der Sache erlassen oder beschränkt wird, ist nichtig, wenn der Verkäufer den Mangel arglistig verschweigt (§ 476 BGB).

12. Schlussbestimmungen

- a) Gegenüber Kaufleuten, juristischen Personen des öffentlichen Rechts oder öffentlich-rechtlichen Sondervermögen haben wir das Recht, den Gerichtsstand entweder am Hauptsitz unseres Unternehmens (zuständig AG Neumarkt bzw. LG Nürnberg/Fürth) oder am vertraglichen Erfüllungsort zu wählen. Vor Einleitung eines gerichtlichen Verfahrens ist der Abnehmer verpflichtet, uns dieses Wahlrecht durch schriftliche Aufforderung innerhalb angemessener Frist einzuräumen.
- b) Auf das Vertragsverhältnis findet deutsches Recht Anwendung unter Ausschluss des Übereinkommens der Vereinten Nationen über Verträge über den internationalen Warenkauf (CISG).
- c) Sollten einzelne Bestimmungen dieser AGB ganz oder teilweise rechtlich unwirksam sein oder werden, soll die Geltung der übrigen Regelungen dadurch nicht berührt werden.
- d) Eine gesetzliche Verpflichtung zur Teilnahme an einem Streitbeilegungsverfahren nach VSBG bei Verbrauchergeschäften besteht für den Lieferanten nicht. Der Lieferant erklärt keine Bereitschaft zur freiwilligen Teilnahme an einem solchen Verfahren.



MAX BÖGL

Fortschritt baut man aus Ideen.

Firmengruppe Max Bögl

Max-Bögl-Straße 1
92369 Sengenthal

Postanschrift:
Postfach 11 20
92301 Neumarkt i. d. OPf.

Tel.: +49 9181 909-0

rohundbaustoffe@max-boegl.de
rohstoffe.max-boegl.de