

Gültig ab 01.01.2025

# Preisliste

**Heidelberg Materials Beton DE GmbH  
Region Nord-Ost**

[heidelbergmaterials.de](https://www.heidelbergmaterials.de)

# Inhalt

<b>Kontakt</b>	<b>03</b>
<b>Preisliste Transportbeton</b>	<b>06</b>
Die Zukunft baut auf evoBuild®	07
Spezialprodukte	09
Mietpreis Förderpumpe	11
Zusatzleistungen, Bestellinformationen	12
Anwendungshinweise	16
<b>Betonpumpen</b>	<b>19</b>
Mietpreise Betonpumpen	19
Hinweise im Einsatz	20
<b>Services und Laborleistungen</b>	<b>22</b>
<b>Allgemeine Geschäftsbedingungen</b>	<b>24</b>

**Leiter Vertrieb  
Nord-Ost****Ingo Vollbrecht**

Mobil 0171 2008200  
ingo.vollbrecht@  
heidelbergmaterials.com

**Gebietsverkaufsleiter  
(12-27)****Gerd Pönisch**

Mobil 0171 7700285  
gerd.poenisch@  
heidelbergmaterials.com

**Leiter Betrieb  
Nord-Ost****Detlef Mensch**

Mobil 0171 2020242  
detlef.mensch@  
heidelbergmaterials.com

**Leiter Logistik****Nord-Ost****Carsten Schneider**

Mobil 0173 6193741  
carsten.schneider@  
heidelbergmaterials.com

**Vertrieb 1-8****Daniela Osko**

Mobil 0175 7272280  
daniela.osko@  
heidelbergmaterials.com

**Antje Linke**

Mobil 0152 37610887  
antje.linke@  
heidelbergmaterials.com

**Marcel Beck**

Mobil 0170 9206139  
marcel.beck@  
heidelbergmaterials.com

**Lars Löwigt**

Mobil 0172 3727128  
lars.loewigt@  
heidelbergmaterials.com

**Vertrieb 12-27****Holger Nerlich (12-14)**

Mobil 0170 5606339  
holger.nerlich@  
heidelbergmaterials.com

**Rene Kruspe (15)**

Mobil 0170 5754459  
rene.kruspe@  
heidelbergmaterials.com

**Philipp Berger (16-18)**

Mobil 0172 3492222  
philipp.berger@  
heidelbergmaterials.com

**Jörg Apel (19, 20)**

Mobil 0172 3472700  
joerg.apel@  
heidelbergmaterials.com

**Mario Rudolph (21-23)**

Mobil 0172 3472001  
mario.rudolph@  
heidelbergmaterials.com

**Maria Fanghänel (24, 25)**

Mobil 0172 6710289  
maria.fanghaenel@  
heidelbergmaterials.com

**Ralf Döhler (26, 27)**

Mobil 0171 3095431  
ralf.doehler@  
heidelbergmaterials.com

**Vertriebsinnendienst****Berlin-Brandenburg**

Telefon 0421 43570-28  
Telefax 0421 43570-95  
beton.vertrieb.nord-ost@  
heidelbergmaterials.com

**Thüringen-Sachsen**

Telefon 0421 43570-32  
Telefax 0421 43570-95  
beton.vertrieb.nord-ost@  
heidelbergmaterials.com

**Vertrieb Betonpumpen****Andreas Keiser**

Mobil 0172 3117971  
andreas.keiser@  
heidelbergmaterials.com

# Kontakt

## Zentraldisposition Werke 1–7

Telefon 03375 578-222  
Telefax 03375 578-299  
beton.logistik.nord-ost@  
heidelbergmaterials.com

### 1 Lindenberg

Ausbau Mühle 1  
16356 Ahrensfelde

### 2 Staaken

Brunsbüttler Damm 452  
13591 Berlin

### 3 Neukölln

Kiefholzstraße 60-66  
12057 Berlin

### 4 Potsdam

Drewitzer Str. 44  
14478 Potsdam

### 5 Marzahn

Frank Zappa-Straße 16  
12681 Berlin

### 6 Wuhlheide

An der Wuhlheide 240-244  
12459 Berlin

### 7 Königs Wusterhausen

Am Nordhafen 11  
15711 Königs Wusterhausen

### 8 Lübben

An der Böttcherei 31  
15907 Lübben  
Telefon 03546 8086  
Telefax 03546 186466

## Werke 12–27

### 12 Zwickau

Bockwaer Kohlenstraße 11A  
08056 Zwickau  
Telefon 0375 2040349  
Telefax 0375 2040348

### 13 Weidendorf

Waldenburger Straße 1a  
08373 Weidendorf  
Telefon 03763 2738  
Telefax 03763 14415

### 14 Gera

Franzosenweg 5  
07546 Gera  
Telefon 0365 21239  
Telefax 0365 7737348

### 15 Spezialproduktewerk

Reinsdorfer Straße 29  
08066 Zwickau  
Telefon 0375 2704967  
Telefax 0375 2704968

### 16 Plauen

Zum Plom 4  
08529 Plauen  
Telefon 03741 413400  
Telefax 03741 413856

### 17 Zeulenroda

Binsicht 48  
07937 Zeulenroda  
Telefon 036628 89205  
Telefax 036628 971906

### 18 Remptendorf

Pößnecker Straße 19  
07368 Remptendorf  
Telefon 036640 26029  
Telefax 036640 27769

### 19 Neustadt

Ziegenrücker Straße 4a  
07806 Neustadt/Orla  
Telefon 036481 23561  
Telefax 036481 23562

### 20 Saalfeld

Remschützer Straße 52  
07318 Saalfeld  
Telefon 03671 576118  
Telefax 03671 576126

### 21 Jena

Brückenstraße 15  
07743 Jena  
Telefon 03641 536790  
Telefax 03641 536789

### 22 Nohra

Gebreitestraße 4  
Im Gewerbegebiet UNO  
99428 Nohra  
Telefon 03643 510829  
Telefax 03643 825031

### 23 Sömmerda

An der Langen Brücke 5  
99610 Sömmerda  
Telefon 03634 685432  
Telefax 03634 685431

### 24 Aue

Rudolf-Breitscheid-  
Straße 97  
08280 Aue  
Telefon 03771 554306  
Telefax 03771 551064

### 25 Schwarzenberg

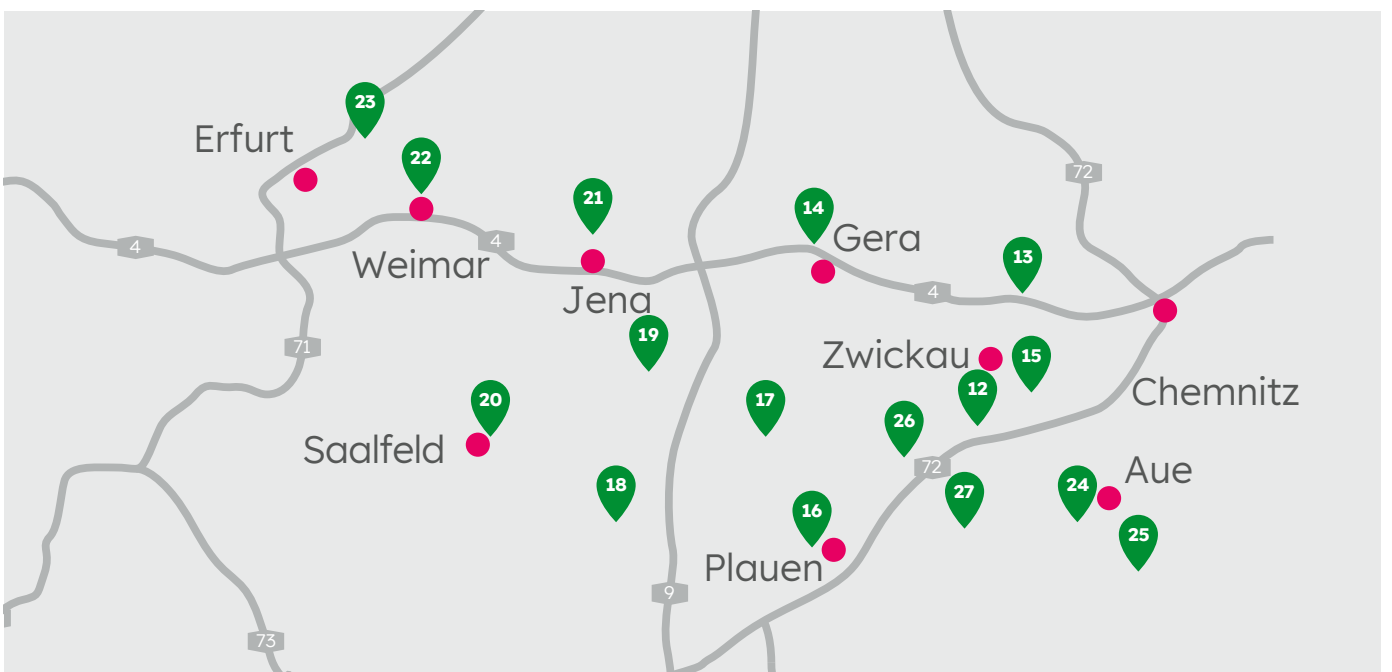
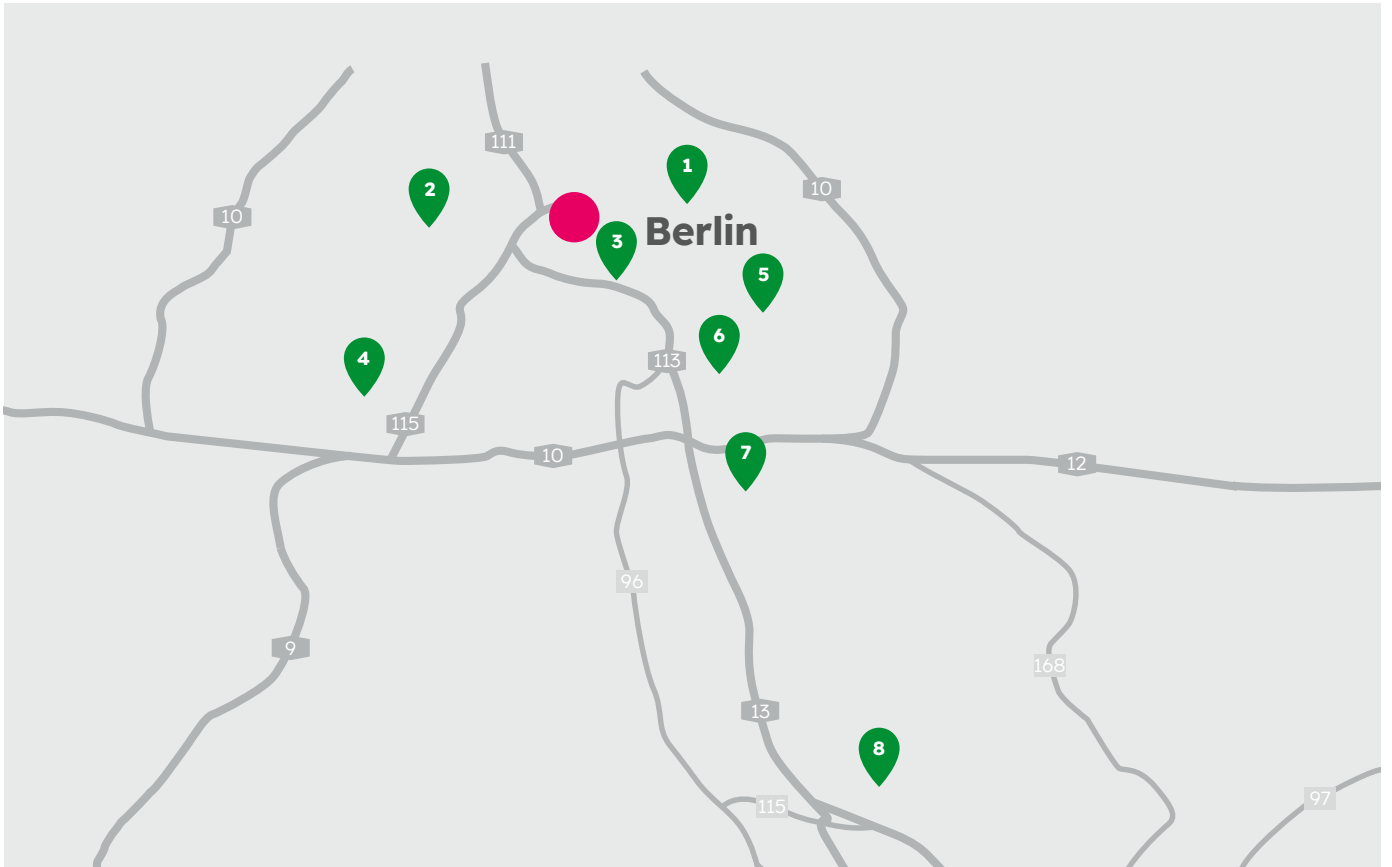
Am Wasserwerk 5  
08340 Schwarzenberg  
Telefon 03774 27164  
Telefax 03774 7629888

### 26 Reichenbach

Alte Ziegelei 6  
08468 Reichenbach  
Telefon 03765 12679  
Telefax 03765 12084

### 27 Lengenfeld

Auerbacher Straße 35  
08485 Lengenfeld  
Telefon 037606 2898  
Telefax 03765 12084



# Transportbeton

Anwendungsbereich/ Bauteilbeispiele	Expositionsclassen/ Feuchtigkeitsklasse		Festigkeits- klasse	Konsis- tenz- klasse	Größt- korn	Überwa- chungs- klasse	Festigkeits- entwick- lung	Beton-Nr.*	Preis €/m³
<b>Allgemeiner Betonbau</b>									
Beton für unbewehrte Bauteile in nicht betonangreifender Umgebung	X0	WF	C8/10	C1	32	1	mittel	1.1013.100	<b>193,00</b>
			C8/10	F3	32	1	mittel	1.1033.100	<b>194,00</b>
			C12/15	C1	32	1	mittel	1.2013.100	<b>194,00</b>
			C12/15	F3	32	1	mittel	1.2033.100	<b>195,00</b>
Stahlbeton für Innenbauteile und Gründungsbauteile, ohne Frost	XC1, XC2	WF	C16/20	F3	32	1	mittel	1.3133.100	<b>198,00</b>
			C20/25	F3	32	1	mittel	1.4133.100	<b>201,00</b>
	XC3		C20/25	F3	32	1	mittel	1.4233.100	<b>202,00</b>
dto. mit Frost	XC4, XF1		C25/30	F3	32	1	mittel	1.5333.100	<b>204,00</b>
Stahlbeton für bewehrte und bewitterte Außenbauteile und Frost (WU)	XC4, XF1, XA1, WU	WF	C25/30	F3	32	2	mittel	1.5333.101	<b>206,00</b>
	XC4, XF1, XA1, XD1, WU		C30/37	F3	32	2	mittel	1.6533.101	<b>209,00</b>
Permacrete® – Beton gemäß WU-Richtlinie mit erhöhtem Wassereindringwiderstand	XC4, XF1, XA1, WUe	WA	C25/30	F3	32	2	mittel	1.5333.109	<b>208,50</b>
	XC4, XD1, XF1, XA1, WUe		C30/37	F3	32	2	mittel	1.6533.109	<b>211,50</b>
Stahlbeton für Außenbauteile, Frost- und chemischer Angriff, mit Chlorideinwirkung	XC4, XD2, XF2, XA2, XF3	WA	C35/45	F3	32	2	schnell	1.7733.201	<b>218,00</b>
			C35/45	F3	32	2	schnell	1.7833.201	<b>222,00</b>
	XC4, XD3, XF2, XA3, XF3		C40/50	F3	16	2	schnell	1.8832.201	<b>227,00</b>
			C45/55	F3	16	2	schnell	1.9832.201	<b>232,00</b>
<b>Beton für Schlauchleitungspumpe (Citypumpe)</b>									
Stahlbeton für bewehrte und bewitterte Außenbauteile, mit Frost	XC4, XF1, XA1, WU	WA	C25/30	F4	16	2	mittel	1.5342.107	<b>214,00</b>
	XC4, XD1, XF1, XA1, WU		C30/37	F4	16	2	mittel	1.6542.107	<b>217,00</b>
Vorlaufmischung zum Anpumpen	-	-	-	-	2	-	-	0.7069.100	<b>200,00</b>
<b>Hallenböden, Industrieflächen</b>									
Stahlbeton für Hallenböden und Industrieflächen, flügelglättbar, kein Verschleißangriff	XC4, XF1, XA1, WU	WA	C25/30	F4	16	2	mittel	1.5342.143	<b>214,00</b>
Stahlbeton für Hallenböden und Industrieflächen, flügelglättbar, Verschleißbeanspruchung durch luft- o. gummbereifte Gabelstapler	XC4, XD1, XF1, XA1, XM1, XM2(OB), WU	WA	C30/37	F4	16	2	mittel	1.6342.143	<b>217,00</b>
	XC4, XD3, XF2, XA3, XM1, XM2(OB), XM3		C35/45	F4	16	2	schnell	1.7842.212	<b>230,00</b>
Stahlbeton mit hohem Frost- und Tausalz-widerstand, LP-Beton, für maschinelles Glätten nicht geeignet	XC4, XD3, XF4, XA3 (LP)	WA	C30/37	F2	16	2	schnell	1.6922.212	<b>213,50</b>

Anwendungsbereich/ Bauteilbeispiele	Expositionsclassen/ Feuchtigkeitsklasse		Festigkeits- klasse	Konsis- tenz- klasse	Größt- korn	Überwa- chungs- klasse	Festigkeits- entwick- lung	Beton-Nr.*	Preis €/m <sup>3</sup>
<b>Ingenieurbau – Beton nach ZTV-ING</b>									
Beton für Pfeiler und Widerlager (Spritzwasser)	XC4, XD2, XF3, XA2	WA	C30/37	F3	32	2	mittel	5.6733.102	<b>211,00</b>
Beton für den Überbau (Sprühnebel)			C35/45	F3	32	2	schnell	5.7733.202	<b>220,00</b>
Beton für Kappen (LP-Beton)			C30/37	F2	16	2	schnell	5.6922.202	<b>221,00</b>
<b>Tiefbau – Bohrfahlbeton nach DIN 1536/DIN SPEC 18140</b>									
Bohrfahlbeton, Einbau unter Wasser, Unterwasserbeton	XC4, XF1, XA1, WU	WA	C25/30	F5	32	2	mittel	6.5353.102	<b>218,00</b>
			C30/37	F5	32	2	mittel	6.6353.102	<b>220,00</b>
<b>Beton nach ZTV-Beton StB</b>									
Beton für Fahrbahndecken BK 0,3–1,0	XF4, XM2	WA	C30/37	F3	16	2	schnell	5.6932.684	<b>221,50</b>
Beton für Fahrbahndecken BK 1,8–100	XF4, XM2	WS	C30/37	F3	16	2	schnell	5.6936.683	<b>239,00</b>
	XF4, XM2, farbig	WS	C30/37	F3	16	2	schnell	5.6936.606	<b>auf Anfrage</b>
<b>Flüssigkeitsdichte Betone nach DAfStB-Richtlinie (FD-Beton)</b>									
Lager- und Verkehrsflächen mit Taumitteln	XC4, XD3, XF4, XA3, XM2 (LP)	WA	C30/37	F2	16	2	schnell	1.6922.205	<b>218,50</b>
Lager- und Verkehrsflächen ohne Taumitteln	XC4, XD3, XF2, XF3, XA3, XM3	WA	C35/45	F3	16	2	schnell	1.7832.205	<b>230,00</b>

### Die Zukunft baut auf evoBuild®



\*werksabhängig

evoBuild®, der nachhaltige Beton weniger CO <sub>2</sub> oder rezyklierter Gesteinskörnung	Preis und Verfügbarkeit auf Anfrage
Beton mit CSC-Zusatzzertifikat CO <sub>2</sub> -Modul (Level 1 bis 4) / R-Modul (Level 3)**	Preis und Verfügbarkeit auf Anfrage
Lieferung aus einem CSC-zertifizierten Werk (Bronze, Silber, Gold oder Platin)**	Preis und Verfügbarkeit auf Anfrage

[evobuild.de](https://www.evobuild.de)

\* Der Zuschlag ist werksabhängig zum vergleichbaren Preis als Rundkorn oder Splitt verfügbar. Die 5. Zahl der Beton-Nr. (z. B. 1.1013.100) gibt dabei Art und Größe an. Die Nummern 1–3 stehen für Rundkorn (8/16/32 mm), 5–7 für Splitt (8/16/22 mm).

\*\* mehr unter [www.csc-zertifizierung.de](https://www.csc-zertifizierung.de)

Wir verwenden Gesteinskörnung gemäß DIN EN 12620. Bei erhöhten Anforderungen an den Anteil leichtgewichtiger organischer Bestandteile oder erhöhten Verschleißanforderungen: Beton und Preis auf Anfrage.

Bitte beachten Sie, dass zum genannten Preis/m<sup>3</sup> mindestens die Zuschläge für Nachhaltigkeit, Diesel, Energie und Logistik sowie gesetzliche Maut hinzukommen (s. Zusatzleistungen).

Alle Preise sind Nettopreise ohne Mehrwertsteuer. Sie gelten ab 01.01.2025 innerhalb unseres Liefergebiets.

# Transportbeton

Anwendungsbereich/ Bauteilbeispiele	Expositionsklassen/ Feuchtigkeitsklasse	Festigkeits- klasse	Konsis- tenz- klasse	Größt- korn	Überwa- chungs- klasse	Festigkeits- entwick- lung	Beton-Nr.*	Preis €/m³	
<b>Spezialprodukte</b>									
<b>PowerCrete® – Der Beton mit hoher Wärmeleitfähigkeit.</b>	<b>bei Interesse kontaktieren Sie uns unter: <a href="mailto:powercrete@heidelbergmaterials.com">powercrete@heidelbergmaterials.com</a></b>								
Easycrète® – leicht verarbeitbare Betone	XC4, XF1, XA1, WU	WA	C25/30	F5	16	2	mittel	7.5352.101	<b>219,00</b>
	XC4, XD1, XF1, XA1, WU		C30/37	F5	16	2	mittel	7.6552.101	<b>222,00</b>
	XC4, XF1, XA1, WU		C25/30	F6	16	2	mittel	7.5362.101	<b>224,00</b>
	XC4, XD1, XF1, XA1, WU		C30/37	F6	16	2	mittel	7.6562.101	<b>227,00</b>
Steelcrete® – Stahlfaserbeton gemäß DAfStb-Richtlinie „Stahlfaserbeton“	XC4, XF1, XA1, WU	WA	C25/30	F4	16	2	mittel	Preis gemäß jeweiliger Leistungsklasse auf Anfrage	
	XC4, XD1, XF1, XA1, WU		C30/37	F4	16	2	mittel		
Steelcrete® – Stahlfaserbeton nach Zugabemenge; genannte Sorten mit 25 kg/m³ unserer Standard-Stahlfaser	XC4, XF1, XA1, WU	WA	C25/30	F4	16	2	mittel	Preis gemäß Fasergehalt auf Anfrage	
	XC4, XD1, XF1, XA1, WU		C30/37	F4	16	2	mittel		
<b>SunCrete® – Beton für den Sommer</b>	<b>nur in wenigen Werken erhältlich (nicht an allen Standorten verfügbar)</b>								
<b>Sondermischungen</b>									
Randstein- und Pflasterbeton	X0	C8/10	C1	8	-	-	1.1011.100	<b>199,00</b>	
		C12/15	C1	8	-	-	1.2011.100	<b>200,00</b>	
		C16/20	C1	8	-	-	1.3011.100	<b>203,00</b>	
		C20/25	C1	8	-	-	1.4011.100	<b>206,00</b>	
		C25/30	C1	8	-	-	1.5011.100	<b>209,00</b>	
Sandmischung ohne Normenanforderung (Bindemittelgehalt kg/m³)	-	SM 200	C1	2	-	-	0.1010.120	<b>221,00</b>	
	-	SM 400	C1	2	-	-	0.1010.140	<b>231,00</b>	
Verfüllbaustoff	-	SM VERF-1	-	-	-	-	0.9000.043	<b>206,00</b>	
Hydraulisch gebundene Tragschicht unter Beton	-	HGT/B	-	32	-	-	5.0003.111	<b>201,00</b>	
Hydraulisch gebundene Tragschicht unter Asphalt	-	HGT/A	-	32	-	-	5.0003.110	<b>196,00</b>	
Dränbeton nach Merkblatt DBT	-	DB15	-	32	-	-	5.0003.181	<b>202,00</b>	
Filterbeton	-	-	C1	16	-	-	0.6012.103	<b>205,00</b>	
	-	-	C1	8	-	-	0.6011.102	<b>208,00</b>	

\* Der Zuschlag ist werksabhängig zum vergleichbaren Preis als Rundkorn oder Splitt verfügbar. Die 5. Zahl der Beton-Nr. (z. B. 1.1013.100) gibt dabei Art und Größe an. Die Nummern 1–3 stehen für Rundkorn (8/16/32 mm), 5–7 für Splitt (8/16/22 mm).

Alle Preise sind Nettopreise ohne Mehrwertsteuer. Sie gelten ab 01.01.2025 innerhalb unseres Liefergebiets.



Anwendungsbereich/ Bauteilbeispiele	Expositionsklassen/ Feuchtigkeitsklasse	Festigkeits- klasse	Konsis- tenz- klasse	Größt- korn	Überwa- chungs- klasse	Festigkeits- entwick- lung	Beton-Nr.*	Preis €/m³	
<b>Landwirtschaftlicher Bau – Betone für die Landwirtschaft nach DIN 11622-2, -5, -22; Erscheinungsdatum 09/2015</b>									
Stahlbeton für Güllekanäle und Gülletiefbehälter	XC4, XF1, XA1, WU	WA	C25/30	F3	32	2	mittel	1.5333.101	<b>206,00</b>
	XC4, XD1, XF1, XA1, WU		C30/37	F3	32	2	mittel	1.6533.101	<b>209,00</b>
Stahlbeton für Hofbe- festigung, Waschplätze, Frost- und Tausalzangriff	XC4, XD3, XF4, XA3 (LP), XM1, XM2 (OB)		C30/37	F2	32	2	schnell	1.6923.202	<b>210,50</b>
Stahlbeton für Futtertische, Biogasanlagen, Gärfutter(flach-) silos	XC4, XD3, XF2 XF3, XA3		C35/45	F3	32	2	schnell	1.7833.202	<b>222,00</b>

Die unter Transportbeton aufgeführten Sorten sind nicht in allen Werken verfügbar.

## Spezialprodukte

Zementgebundener Porenleichtmörtel für Ausgleichsschichten, Verfüllungen und Hinterfüllungen	Trocken- rohdichte in kg/m³	Druckfestigkeitsklasse in N/mm² Prüfalter 28 Tage	Wärmeleitfähigkeit (Materialkennwert) λ10,dry,mat	Bau- stoff- klasse	Sorten-Nr.	Preis €/m³
<b>Poriment® Porenleichtmörtel</b>						
Poriment® 0,4	ca. 400	ca. 0,5	ca. 0,11	A1	4.8069.204	<b>257,00</b>
Poriment® 0,6	ca. 600	ca. 1,2	ca. 0,17	A1	4.8069.206	<b>262,00</b>
Poriment® 0,8	ca. 800	ca. 2,2	ca. 0,23	A1	4.8069.208	<b>267,00</b>
<b>Porenleichtbeton</b>						
PLB 1,2	ca. 1200	ca. 3,0	-	A1	4.8060.212	<b>207,00</b>
PLB 1,4	ca. 1400	ca. 5,0	-	A1	4.8060.214	<b>206,00</b>
PLB 1,6	ca. 1600	ca. 8,0	-	A1	4.8060.216	<b>204,00</b>

Poriment®/Porenleichtmörtel Produktvarianten werden als Sondermischung hergestellt. Weitere Rohdichten bzw. Druckfestigkeiten auf Anfrage.

### Erläuterungen:

- WU:** Beton mit hohem Wassereindringwiderstand gemäß DIN EN 206-1/DIN 1045-2, Abschn. 5.5.3.  
**WUe:** Beton nach WU-Richtlinie.  
**XA2:** Geeignet für Sulfatangriff bis zu einem Sulfatgehalt von 600 mg/l im Grundwasser bzw. bis zu einem Sulfatgehalt von 2.000 mg/kg im Boden.  
**XA3:** Bei Beton XA3 sind zusätzliche Schutzmaßnahmen der Oberfläche erforderlich (z. B. geeignete Beschichtungen, dauerhafte Verkleidungen).  
**XM2(OB):** XM2 durch Oberflächenbehandlung (z. B. Flügelglätten und Vakuumieren) bauseits erreichbar.  
**XM3:** XM3 Hartstoffeinstreuung nach DIN 1100 erforderlich

Wir verwenden Gesteinskörnung gemäß DIN EN 12620. Bei erhöhten Anforderungen an den Anteil leichtgewichtiger organischer Bestandteile oder erhöhten Verschleißanforderungen: Beton und Preis auf Anfrage.

### Wir liefern außerdem Spezialbetone wie:

Leichtbeton, Schwerbeton, Hochfester Beton, Farbbeton, Aircrete -- Luftporenbeton, ChronoCrete® – Schnellbeton, PowerCrete® – Beton mit hoher Wärmeleitfähigkeit, Pervacrete® – offenporiger Beton etc. Verfügbarkeit und Preis auf Anfrage.

Alle Preise sind Nettopreise ohne Mehrwertsteuer. Sie gelten ab 01.01.2025 innerhalb unseres Liefergebiets.

# Spezialprodukte

Fließestriche	Biegezugfestigkeitsklasse	Druckfestigkeitsklasse	Bezeichnung	Baustoffklasse	Größtkorn	Sorten-Nr.	Preis €/m <sup>3</sup>
<b>Fließestriche nach DIN EN 13813 geeignet als CT bzw. CAF nach DIN 18560</b>							
Anhyment® Calciumsulfat-Fließestrich	F4	C20	CAF	A1	8	4.6061.601	<b>270,00</b>
	F5	C25	CAF	A1	8	4.6061.602	<b>280,00</b>
	F6	C30	CAF	A1	8	4.6061.603	<b>290,00</b>
CemFlow®-Zementfließestrich	F4	C20	CT	A1	8	4.6061.501	<b>298,00</b>
	F5	C25	CT	A1	8	4.6061.502	<b>308,00</b>
<b>Fließestriche nach DIN EN 13813, geeignet als CT nach DIN 18560</b>							
Anhyment® Calciumsulfat-Fließestrich	F4	C20	CAF	A1	2	4.6060.601	<b>352,00</b>
	F5	C25	CAF	A1	2	4.6060.602	<b>372,00</b>
	F6	C30	CAF	A1	2	4.6060.603	<b>392,00</b>

Bezeichnung	Frischrohdichte in kg/m <sup>3</sup>	fz-Wert in N/mm <sup>2</sup>	Einaxiale Druckfestigkeit in N/mm <sup>2</sup>	Sorten-Nr.	Preis €/m <sup>3</sup>
<b>TerraFlow®-Flüssigboden – selbstverdichtender Verfüllbaustoff für Leitungs- und Kanalbau</b>					
TerraFlow® Flüssigboden (FB) <sup>1)</sup>	1,8–2,1	bis 0,150	bis 0,3	4.2060.502	<b>198,00</b>
		0,150 bis 0,200	0,3 bis 0,8	4.2060.504	<b>203,00</b>
		k.A.	> 0,8	4.2060.506	<b>208,00</b>
<b>TerraFlow®-Haltebank</b>					
TerraFlow® Haltebank (HB) <sup>2)</sup>	1,9–2,3	bis 0,150	bis 0,3	4.2010.501	<b>198,00</b>

<sup>1)</sup> Flüssigboden: Ziehfließmaß in Anlehnung an DIN EN 12350-5 ca. 560–660 mm (falls nicht anders gefordert)

<sup>2)</sup> Haltebank: Verdichtungsmaß DIN EN 12350-4 > 1,26 (falls nicht anders gefordert)

Bezeichnung	Biegezugfestigkeitsklasse	Druckfestigkeitsklasse	Bezeichnung	Konsistenzklasse	Baustoffklasse	Größtkorn	Sorten-Nr.	Preis €/m <sup>3</sup>
<b>Estriche nach DIN EN 13813 geeignet als CT nach DIN 18560</b>								
Zementestriche	F4	C20	CT	C1	A1	8	4.6011.201	<b>211,50</b>
	F4	C20	CT	F2	A1	8	4.6021.201	<b>214,50</b>
	F5	C30	CT	C1	A1	8	4.6011.206	<b>216,50</b>
	F5	C30	CT	F2	A1	8	4.6021.206	<b>219,50</b>

Bitte beachten Sie, dass zum genannten Preis/m<sup>3</sup> mindestens die Zuschläge für Nachhaltigkeit, Diesel, Energie und Logistik sowie gesetzliche Maut hinzukommen (s. Zusatzleistungen).

Alle Preise sind Nettopreise ohne Mehrwertsteuer. Sie gelten ab 01.01.2025 innerhalb unseres Liefergebiets.

Bezeichnung	Expositionsklassen/ Feuchtigkeitsklasse	Festigkeits- klasse	Rohdichte- klasse	Konsis- tenz	Größtkorn	Sorten-Nr.	Preis €/m <sup>3</sup>
<b>Gefügedichter Leichtbeton nach DIN EN 206 / DIN 1045-2</b>							
unbewehrter Beton, in nicht betonangreifender Umgebung	X0, WF	LC12/13	1,2	F3	8	3.2031.812	<b>368,00</b>
bewehrte Innenbauteile, Fundamente, Feuchträume	XC1, XC 2, WF	LC16/18	1,4	F3	8	3.2031.814	<b>373,00</b>
	XC 3, WF	LC20/22	1,6	F3	8	3.4331.816	<b>378,00</b>
bewehrte und bewitterte Außenbauteile, Frost- und schwacher chemischer Angriff	XC4, XF1, XA1, XD1, WF	LC25/28	1,8	F3	8	3.5331.818	<b>383,00</b>
		LC30/33	1,8	F3	8	3.6531.818	<b>388,00</b>

Leichtbetone mit anderen Druckfestigkeiten und Rohdichten können auf Wunsch erstellt werden.

Spezialprodukte sind nicht in allen Werken verfügbar

## Mietpreis Förderpumpe

<b>Mietpreis Förderpumpe für Fließestriche, Poriment®, Vergußbeton</b>		
Förderpumpe für Fließestriche, Poriment®, Vergussbeton	bis 10 m <sup>3</sup> , inkl. Bedienpersonal, inkl. Schlauchleitung 20 m, inkl. Reinigung auf der Baustelle, pauschal	<b>425,00 €</b>
	für jeden weiteren angefangenen m <sup>3</sup>	<b>20,00 €/m<sup>3</sup></b>
	Umwelt- und Sicherheitspauschale, je Einsatz	<b>40,00 €</b>
Sonderleistungen	zusätzliche Schlauchleitung (> 20 Meter)	<b>4,50 €/m</b>
	keine Reinigung auf der Baustelle möglich, pauschal ***	<b>300,00 €</b>
	je Standortwechsel auf der Baustelle	<b>60,00 €</b>
	vergebliche Anfahrt	<b>300,00 €</b>
	Zuschlag für Einsätze nach 16:00 Uhr	<b>10,00 €/m<sup>3</sup></b>
	Zuschlag für Einsätze samstags von 07:00 Uhr bis 12:00 Uhr	<b>10,00 €/m<sup>3</sup></b>
	2. Maschinist (bei Förderhöhen über 30 m bzw. Förderweiten über 100 m generell)	<b>75,00 €/Std.</b>
	Risiko- und Versicherungszuschlag für den Einsatz von kundenseitig gestelltem Zubehör zur Materialförderung je Einsatz	<b>150,00 €</b>

Baustellen mit Förderhöhen über 30 m und/oder Förderweiten über 100 m werden vorab besichtigt und es wird ein Baustellenkonzept erarbeitet.

Für den Einsatz unserer Fördergeräte benötigen wir:	Standplatz für Zugfahrzeug
	Standplatz für Anhängerpumpe
	Reinigungsmöglichkeit, Stromanschluss 220 V, Wasseranschluss

\*\*\* Auf der Baustelle muss grundsätzlich eine Reinigungsmöglichkeit vorhanden sein!

Alle Preise sind Nettopreise ohne Mehrwertsteuer. Sie gelten ab 01.01.2025 innerhalb unseres Liefergebiets.

# Zusatzleistungen, Bestellinformationen

Preisbasis	Die angegebenen Preise sind Nettopreise ohne MwSt. Sie sind freibleibend und verstehen sich für einen m <sup>3</sup> fertig verdichteten Beton frei Baustelle innerhalb unseres Liefergebiets. Unser Liefergebiet entspricht, wenn nicht anders angegeben oder dargestellt, einem Radius von 15 km um unsere Mischanlage(n). U. g. Zuschläge werden, ohne dass es einer weiteren Vereinbarung bedarf, nach Anfall berechnet. Unsere Preise beinhalten einen nicht skontierbaren Frachtanteil in Höhe von 20,00/m <sup>3</sup> .		
Nachhaltigkeitszuschlag	1. Nachhaltigkeitszuschlag in Abhängigkeit vom CO <sub>2</sub> -Preis* Eine Anpassung des Nachhaltigkeitszuschlags erfolgt quartalsweise, basierend auf dem aktuellen Marktpreis (Mittelwert vorherige 3 Monate) für CO <sub>2</sub> .  2. Nachhaltigkeitszuschlag (insb. CO <sub>2</sub> ) als Festpreis auf Anfrage	CO <sub>2</sub> -Preis	<b>Nachhaltigkeitszuschlag (CO<sub>2</sub>)</b>
		bis 80 €/Tonne	<b>7,00 €</b>
		bis 90 €/Tonne	<b>8,50 €</b>
		bis 100 €/Tonne	<b>10,00 €</b>
		bis 110 €/Tonne	<b>11,50 €</b>
		<b>bis 120 €/Tonne</b>	<b>13,00 €</b>
Energie- und Logistikkosten	Energie- und Logistikzuschlag		<b>2,30 €/m<sup>3</sup></b>
Dieselszuschlag**	Betonpreise beinhalten einen Dieselpreis bis 1,40 €/Liter (netto), ab 1,50 €/Liter Diesel (netto) zuzüglich 0,50 €/m <sup>3</sup> pro 0,10 €/Liter Dieselpreissteigerung.		
Gesetzlicher Mautzuschlag	Gesetzlicher Mautzuschlag		<b>5,00 €/m<sup>3</sup></b>
Mindermengen	Bei Lieferungen unter 7,5 m <sup>3</sup> je Fahrzeug berechnen wir die Differenz zwischen der abgerufenen Menge und 7,5 m <sup>3</sup> als Frachtkostenausgleich für Mindermengen mit einem Aufschlag von		<b>22,00 €/m<sup>3</sup></b>
Entladezeit/Wartezeit	Wartezeiten nach Ankunft auf der Baustelle sind zu vermeiden. Wartezeit beginnt mit Ankunft auf der Baustelle und endet mit Beginn der Entladung. Die Regelentladezeit beträgt mit Beginn der Entladung je m <sup>3</sup> 5 Minuten. Wartezeit und weitere Verzögerungen bei der Entladung werden berechnet je angefangener Viertelstunde. Erfolgen Entladung/Einbau über die in DIN EN 206-1/DIN 1045-2 angegebene Verarbeitungs-/Einbauzeit hinaus, entfällt unsere Gewährleistung.		<b>25,00 €/15 Min.</b>
Um- und Abbestellungen am Einsatztag	Um- und Abbestellungen am Tag der Lieferung werden berechnet mit mindestens		<b>8,00 €/m<sup>3</sup></b>
Lieferbereitschaft	Montag bis Freitag erfolgt die Lieferung in der Zeit von 07:00 Uhr bis 17:00 Uhr zuschlagsfrei (Regelarbeitszeit)		-
	Zuschlag für Lieferung von Montag bis Freitag von 17:00 Uhr bis 22:00 Uhr (auf Anfrage)		<b>auf Anfrage</b>
	Zuschlag für Lieferung am Samstag von 06:00 Uhr bis 12:00 Uhr (auf Anfrage)		<b>auf Anfrage</b>
	Konditionen für andere, von der Regelarbeitszeit abweichende Lieferzeiten		<b>auf Anfrage</b>
Veränderung von Frischbetoneigenschaften	Änderung des Größtkorns von 0-32 auf 0-16		<b>3,00 €/m<sup>3</sup></b>
	Änderung des Größtkorns von 0-16 auf 0-8		<b>3,00 €/m<sup>3</sup></b>
	Zulage Standardbeton ohne Füller		<b>3,00 €/m<sup>3</sup></b>
	Änderung der Festigkeitsentwicklung - Standard ist Mittel		<b>5,00 €/m<sup>3</sup></b>
	Zugabe von Fließmittel auf der Baustelle		<b>5,00 €/l</b>
	Erhöhung der Konsistenz um eine Klasse im Werk		<b>5,00 €/m<sup>3</sup></b>
	Verlängerte Verarbeitbarkeitszeit mit Abbindeverzögerer um 1,0 bis 3,0 Stunden		<b>4,50 €/m<sup>3</sup></b>

\* Marktpreis CO<sub>2</sub> nach EEX Emissions Market basierend auf EU-Emissionsrechtehandel (European Union Emissions Trading System).

\*\* Wir werden diese Zusatzkosten im weiteren Verlauf des Jahres ab einem Dieselpreis von 1,40 €/Liter netto (bzw. 1,67 €/Liter brutto, Referenzquelle ADAC: <https://www.adac.de/news/aktueller-spritpreis/>) mit einer Steigerung von 0,50 €/m<sup>3</sup> Transportbeton pro 0,10€/Liter anpassen (senken/erhöhen). Die Anpassungen erfolgen 14-tägig, immer zum 1. und 15. eines jeden Monats.

Temperatur/ Witterung	Saisonzuschlag: Betonieren in der kalten Jahreszeit: 15.11.–15.03.	<b>6,00 €/m³</b>
	Heizzuschlag für die Lieferung von vorgewärmten Beton gem. DIN EN 206 / DIN 1045-2 zusätzlich zum Saisonzuschlag, bei Außentemperaturen ab 0°C bis -5°C gemessen um 06:00 Uhr am Lieferwerk. Bei Temperaturen unter -5°C müssen wir uns die Lieferbereitschaft vorbehalten.	<b>10,00 €/m³</b>
	Maßnahmen zur Einhaltung der nach DIN und ZTV höchstzulässigen Betontemperatur von +30°C und +25°C gehen zu Lasten des Auftraggebers. Ab 25 °C Betontemperatur behalten wir uns vor, erforderliche Zusatzmittel (Sommer-VZ) einzusetzen. Bei Temperaturen unter dem Gefrierpunkt und hochsommerlichen Temperaturen können wir zugesagte Liefermengen und die Einhaltung der genormten Betontemperatur nicht gewährleisten.	<b>auf Anfrage</b>
Service/Dienstleistung	Einmischen kundeneigener Zusatzmittel oder Zusatzstoffe (hierdurch entfällt die Gewährleistung für unseren Beton).	<b>5,00 €/m³</b>
	Prüfprotokolle, Ausdruck der Soll-Ist-Werte für alle Betongüter (bei ZTV-Ing.-Betonen inklusive)	<b>2,00 €/m³</b>
	Rohrentladung, ab Konsistenz ≥ F4 pauschal pro Fahrzeug	<b>85,00 €</b>
	Versiegelung CemFlow® TOP, 2-komponentige Kunstharzversiegelung (Sperrgrundierung für CemFlow®-Ausführung als Schnellestrich zur früheren Belegereife, nach ca. 7 bis 11 Tagen, 10 kg Gebinde)	<b>15,00 €/kg</b>
	Haftemulsion zur Herstellung von Verbundestrichkonstruktionen für CemFlow/Anhyment im Verbund	<b>9,00 €/kg</b>
	Kosten für zurückgenommenen Frischbeton nach Aufwand, mind.	<b>150,00 €/m³</b>
	Zugabe alkaliresistenter Fasern je Kg	<b>15,00 €/m³</b>
BBQ	BBQ Gespräche (Ausschreibungsgespräche, BBQ-Ausführungsgespräche)	<b>140,00 €/Std.</b>
	Durch BBQ erforderliche Rezepturprüfungen (Erstprüfungen)	<b>950,00 €/Rezeptur</b>
	Durch BBQ erforderliche Rezepturprüfungen (erweiterte Erstprüfungen)	<b>950,00 €/Rezeptur</b>
	Sonstige Kosten Aufwand durch BBQ	<b>nach Aufwand</b>

**Gleitklausel:**

Sollten sich Zement-, Zusatzstoff- oder Zusatzmittelpreise während eines laufenden Liefervertrages erhöhen, werden die Mehrkosten an den Auftraggeber weiterberechnet. Kostensteigerungen aufgrund gesetzlicher oder behördlicher Reglementierungen (z. B. LKW-Maut, Chromatreduzierung etc.) werden ab dem Datum der Einführung weiterberechnet. Sollten wir aufgrund von Engpässen in der Flugaschebelieferung zu Umstellungen der Betonsorten/Rezepturen gezwungen sein, so behalten wir uns vor, die entstehenden Mehrkosten weiterzuberechnen.

**Hinweis:**

Unsere Produkte unterliegen der ständigen Qualitätskontrolle gem. DIN EN 206-1/ DIN 1045-2 (Eigen- und Fremdüberwachung). Wir verkaufen ausschließlich zu unseren Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit dem Erscheinen dieser Preisliste verlieren alle früheren Ausgaben ihre Gültigkeit.

**Betonbestellung:**

Bestellen Sie den Beton frühzeitig bei der Werks- oder Zentraldisposition und machen Sie dabei folgende Angaben: Name und Anschrift des Auftraggebers, Rechnungsanschrift, Baustellenanschrift/-telefonnummer, Gesamtbedarf und stündliche Einbaumenge, Beton-Nummer bzw. Eigenschaften des Betons/Bauteilanforderungen, Lieferzeitpunkt und Einbauart. Bei größeren Bedarfsmengen ist der Termin einige Tage vor der Betonage mit uns abzustimmen. Änderungen der Liefertermine teilen Sie uns bitte mindestens einige Tage vor Lieferbeginn mit. Betone bereits beladener oder unterwegs befindlicher Fahrzeuge gehen zu Lasten des Auftraggebers. Unsere Fahrer dürfen keine verbindlichen Bestellungen entgegennehmen. Für die Auswahl der Betongüte gemäß den einschlägigen DIN-Vorschriften und DAfStb-Richtlinien ist der Besteller verantwortlich. Das Lieferwerk übernimmt keine Gewähr für Produkteigenschaften, die ihm nicht genannt wurden.

**Beton für Decken, Brückenüberbauten, Gehwegkappen, Betonböden etc.:**

Quellfähige Bestandteile (z. B. Holz) sind gemäß DIN EN 12620 bei Verwendung von Naturkies für die gelieferten Betone/Estriche nicht gänzlich auszuschließen. Für Schäden aus Oberflächenbearbeitungen, maschinell Glätten, Vakuumieren, Sandstrahlen etc. übernehmen wir keine Gewährleistung. Maschinell Glätten wird bei Verwendung von Luftporenbeton nicht empfohlen (evtl. Luftblasenbildung unter der Oberfläche).

**Menge:**

1 m<sup>3</sup> Transportbeton entspricht volumen- und gewichtsmäßig 1 m<sup>3</sup> normgerecht verdichteten Beton ±3 % Gewichtstoleranz.

**Anlieferung:**

Die Anlieferung setzt einen befestigten, rutschfesten, für Fahrzeuge mit max. 38 t Gesamtgewicht gefahrlos befahrbaren Weg bis zur Entladestelle voraus (Durchfahrtsbreite mind. 3,0 m; Durchfahrts Höhe mind. 4,0 m). Die Entgegennahme der Lieferung ist auf dem Lieferschein mit Unterschrift und Wiederholung des Namens in Druckbuchstaben zu bestätigen. Das Gleiche gilt für die Zugabe von Zusatzmitteln auf der Baustelle.

**Annahmeverweigerung:**

Wird die Annahme von bestelltem Beton ohne unser Verschulden verweigert, gilt der Auftrag als ausgeführt. Die Menge wird voll berechnet zuzüglich evtl. Handlingskosten des nicht angenommenen Betons.

**Reinigung/Entsorgung:**

Vorkehrungen für die Reinigung der Betonfahrzeuge sowie die Entsorgung des Restbetons sind auf der Baustelle durch die Bauleitung und in deren Verantwortung zu treffen. Im Bereich des Ablade- bzw. Reinigungsplatzes übernehmen wir keine Haftung für Schäden – auch nicht für evtl. Umweltschäden – aus dem Entlade-, Spül- und Reinigungsvorgang.

**Betonpumpen:**

Um einen pünktlichen und reibungslosen Einsatz der Betonpumpen zu gewährleisten, stimmen Sie bitte die gewünschten Termine frühzeitig, mindestens 48 Stunden vor Einbaubeginn, mit unserer Disposition ab.

**Laborleistungen:**

Laborleistungen richten sich nach den individuellen Gebührenkatalogen unseres Partners, der Betotech Baustofflabor GmbH.

**Gewährleistung:**

Für die Güte des Betons wird die Gewährleistung im Übergabezustand von uns nur dann übernommen, wenn das Fahrzeug bei Eintreffen auf der Baustelle unverzüglich und zügig entladen werden kann. Eine Veränderung des Betons auf der Baustelle durch den Auftraggeber, beispielsweise durch zusätzliche Wasserzugabe und andere Zusatzmittel und -stoffe, ist nach DIN 1045-2/ EN 206 verboten und entbindet uns von der Gewährleistung. Unseren Fahrern ist eine Wasserzugabe untersagt! Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass das Erreichen der vorgenannten Eigenschaften eine sachgerechte, nach dem Stand der Technik durchzuführende Vorbereitung auf der Baustelle und Verarbeitung sowie Nachbehandlung des Betons voraussetzt. Zusätzliche Sondereigenschaften wie Zugfestigkeit, E-Modul, Elektrolytwiderstand, Blutneigung usw. sind kostenpflichtig, bedürfen unserer gesonderten schriftlichen Bestätigung und können ansonsten nicht gewährleistet werden.

**Winterpause:**

In der Zeit zwischen Weihnachten und Heilige Drei Könige sind unsere Werke geschlossen. Lieferung nur nach vorheriger Vereinbarung.

**Rückwärtsfahren:**

Gemäß DGUV Vorschrift 70 §46 Abs. 1 ist das Rückwärtsfahren nur mit Einweiser erlaubt.





# Material für Visionen

evobuild.de

## evoBuild® – mehr Nachhaltigkeit, mehr Möglichkeiten.

evoBuild ist eine junge Marke – mit einer langen Geschichte voller Pioniergeist. Denn die Entwicklung nachhaltigerer Betone und Zemente hat bei Heidelberg Materials Tradition. Seit Jahrzehnten forschen und entwickeln wir in diesem Bereich an neuen Lösungen. Diese Produkte bieten wir nun unter einer einheitlichen und internationalen Marke mit einem wachsenden Portfolio: evoBuild.

Jedes unserer CO<sub>2</sub>-reduzierten evoBuild-Produkte erfüllt mindestens unseren Einstiegsstandard für nachhaltige Lösungen: das CSC-Level 1. Erst wenn Produkte dieses Level erreichen, tragen sie das evoBuild-Label. Ausgenommen davon ist lediglich reiner Recyclingbeton.

evoBuild ist ein weiterer Baustein unserer konsequenten Strategie in Sachen Nachhaltigkeit und CO<sub>2</sub>-Reduktion. Ein Material für Visionen!

# evoBUILD

CO<sub>2</sub>-reduziert

Beton 30 R10

# CSC

Level 1

Beispiel:

Bei Verwendung von evoBuild 30 R10 nach CSC-Level 1 gewährleisten wir eine CO<sub>2</sub>-Minderung von mindestens 30 % gegenüber dem Branchenreferenzwert. Zusätzlich wird der Beton mit einem Anteil von mindestens 10 % Recyclingmaterial hergestellt.

		Beton													
evoBUILD				CSC-Level				Recycling-Anteil (%)							
		CO <sub>2</sub> -reduziert	Recycling	1	2	3	4	10	20	25	30	35	40	45	
CO <sub>2</sub> -reduziert	Beton	●		●	●	●	●								
Recycling	Beton		●									●	●	●	●
CO <sub>2</sub> -reduziert	& Recycling Beton	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

(je nach regionaler Verfügbarkeit)

# Anwendungshinweise

## Schlüssel für die Heidelberg Materials Beton Sortennummer



Weitere Angaben können notwendig sein. Nehmen Sie zu speziellen Fragen, wie z. B. lange Verarbeitungsfähigkeit, Pumpbarkeit, Sichtbetonoberflächen und für die Definition von Spezialbetonen (hochfeste Betone, Leichtbetone, Stahlfaserbetone, Betone nach ZTV usw.) die Beratung Ihres Heidelberg Materials Partners in Anspruch.

### SPEZIALEIGENSCHAFTEN

Die Ziffern 7 und 8 der Sortennummerierung beschreiben besondere Betoneigenschaften wie z. B. Wasserundurchlässigkeit, Spritzbeton etc. Genauere Angaben erfahren Sie über Ihren Heidelberg Materials Partner.

**X**  
ZIFFER 7

**X**  
ZIFFER 8

### Vorgehensweise

- 01 Legen Sie die Betonart fest**  
Die nachfolgenden Schritte definieren die Heidelberg Materials Beton Sortennummer. Bitte wählen Sie im ersten Schritt die Betonart: -> Tabelle 1.
- 02 Geben Sie die Druckfestigkeitsklasse an**  
Wenn sich aus den gewählten Expositionsklassen unterschiedliche Mindestdruckfestigkeiten ergeben, muss die höchste Druckfestigkeitsklasse gewählt werden: -> Tabelle 2.
- 03 Wählen Sie die Expositionsklassen aus**  
Wählen Sie zuerst mindestens eine Expositionsklasse für die Bewehrung und danach die zutreffende(n) für den Beton aus: -> Tabelle 4.  
Bestimmen Sie anschließend die zugehörige Expositionsklassengruppe: -> Tabelle 3.
- 04 Legen Sie die Konsistenz fest:** -> Tabelle 5.
- 05 Legen Sie das Grösstkorn fest:** -> Tabelle 6.
- 06 Wählen Sie einen Zement**  
Die Festigkeitsentwicklung bestimmt die Ausschallfristen und die Nachbehandlungsdauer: -> Tabelle 7.
- 07 Geben Sie die Feuchtigkeitsklasse an:** -> Tabelle 8.

### **B** Tabelle 1: Betonarten

<b>0</b>	Ohne Güte und Beton nach Zusammensetzung
<b>1</b>	Betone bis C45/55
<b>2</b>	Betone ab C50/60
<b>3</b>	Leichtbeton (inkl. HFLB)
<b>4</b>	Mörtel/Estrich
<b>5</b>	ZTV
<b>6</b>	Bohrpfahl-, Unterwasser-, Kanalbeton
<b>7</b>	Easycrète®
<b>8</b>	Stahlfaserbeton Steelcrete
<b>9</b>	Spezialbetone

### **D** Tabelle 2: Druckfestigkeitsklasse

	1 und 5 bis 9 bis C45/55	2 ab C50/60	3 Leichtbeton (inkl. HFLB)
<b>0</b>	-	C50/60	-
<b>1</b>	C8/10	C55/67	LC8/9
<b>2</b>	C12/15	C60/75	LC12/13
<b>3</b>	C16/20	C70/85	LC16/18
<b>4</b>	C20/25	C80/95	LC20/22
<b>5</b>	C25/30	C90/105	LC25/28
<b>6</b>	C30/37	C100/115	LC30/33
<b>7</b>	C35/45	-	LC35/38
<b>8</b>	C40/50	-	LC40/44
<b>9</b>	C45/55	-	ab LC45/50



**E** **Tabelle 3: Expositionsklassengruppen**

<b>0</b>	0 XO und außerhalb DIN EN 206-1/DIN 1045-2
<b>1</b>	XC1, XC2
<b>2</b>	XC3
<b>3</b>	XC4, XF1, XA1
<b>4</b>	XD1 (mit LP), XS1 (mit LP), XF2 (mit LP), XF3 (mit LP), XM2 (mit LP und Oberflächenbehandlung)
<b>5</b>	XS1, XD1, XM1, XM2 (mit Oberflächenbehandlung)
<b>6</b>	XD2 (mit LP), XS2 (mit LP), XF4 (mit LP), XA2 (mit LP)
<b>7</b>	XD2, XS2, XF2, XF3, XA2
<b>8</b>	XD3, XS3, XA3, XM3 (Gesteinskörnung!), XM2
<b>9</b>	XD3 (mit LP), XS3 (mit LP), XA3 (mit LP), XM2 (mit LP) und XM3 (mit LP), Sonstige

**Tabelle 4: Expositionsklassengruppen**

Klasse	Umgebung	max. w/z	min. $f_{ck}$	min. z [kg/m <sup>3</sup> ]
<b>XO</b>	<b>Kein Korrosions- oder Angriffsrisiko</b>	-	<b>C8/10</b>	-
<b>XC</b>	<b>Bewehrungskorrosion, ausgelöst durch Karbonatisierung</b>			
<b>XC 1</b>	Trocken o. ständig nass	0,75	C16/20	240
<b>XC 2</b>	Nass, selten trocken	0,75	C16/20	240
<b>XC 3</b>	Mäßige Feuchte	0,65	C20/25	260
<b>XC 4</b>	Wechselnd nass/trocken	0,60	C25/30	280
<b>XD</b>	<b>Bewehrungskorrosion, verursacht durch Chloride, außer Meerwasser</b>			
<b>XD 1</b>	Mäßige Feuchte	0,55	C30/37 <sup>1</sup>	300
<b>XD 2</b>	Nass, selten trocken	0,50	C35/45 <sup>1</sup>	320
<b>XD 3</b>	Wechselnd nass/trocken	0,45	C35/45 <sup>1,2</sup>	320
<b>XS</b>	<b>XS Bewehrungskorrosion, verursacht durch Chloride aus Meerwasser</b>			
<b>XS 1</b>	Salzhaltige Luft	0,55	C30/37 <sup>1</sup>	300
<b>XS 2</b>	Unter Wasser	0,50	C35/45 <sup>1,2</sup>	320
<b>XS 3</b>	Tide-, Spritzwasserbereiche	0,45	C35/45 <sup>1</sup>	320
<b>XF</b>	<b>Frostangriff mit und ohne Taumittel</b>			
<b>XF 1</b>	Mmäßige Wassersättigung, ohne Taumittel	0,60	C25/30	280
<b>XF 2</b>	Mäßige Wassersättigung, mit Taumittel	0,55 0,50	C25/30 <sup>3</sup> C35/45 <sup>2</sup>	300 320
<b>XF 3</b>	Hohe Wassersättigung, ohne Taumittel	0,55 0,50	C25/30 <sup>3</sup> C35/45 <sup>2</sup>	300 320
<b>XF 4</b>	Hohe Wassersättigung, mit Taumittel	0,50	C30/37 <sup>3</sup>	320
<b>XA</b>	<b>Betonkorrosion durch chemischen Angriff</b>			
<b>XA 1</b>	Chemisch schwach angreifend	0,60	C25/30	280
<b>XA 2</b>	Chemisch mäßig angreifend	0,50	C35/45 <sup>1,2</sup>	320
<b>XA 3</b>	Chemisch stark angreifend	0,45	C35/45 <sup>1,5</sup>	320
<b>XM</b>	<b>Betonkorrosion durch Verschleißbeanspruchung</b>			
<b>XM 1</b>	Mäßiger Verschleiß	0,55	C30/37 <sup>1</sup>	300
<b>XM 2</b>	Starker Verschleiß, mit Oberfl.-Beh. ohne Oberfl.-Beh.	0,55 0,45	C30/37 <sup>1</sup> C35/45 <sup>1</sup>	300 320
<b>XM 3</b>	sehr starker Verschleiß	0,45	C35/45 <sup>1,4</sup>	320

Bewehrung

Beton

# Anwendungshinweise

## Schlüssel für die Heidelberg Materials Beton Sortennummer

**K** Tabelle 5: Konsistenzklassen

Konsistenz					
<b>0</b>	Sehr steif außerhalb DIN EN 206-1/DIN 1045-2			C 0	≥ 1,46
<b>1</b>	Steif	F1	< 34	C 1	1,45 bis 1,26
<b>2</b>	Plastisch	F2	35 bis 41	C 2	1,25 bis 1,11
<b>3</b>	Weich	F3	42 bis 48	C 3	1,10 bis 1,04
<b>4</b>	Sehr weich	F4 <sup>1</sup>	49 bis 55		
<b>5</b>	Fließfähig	F5 <sup>1</sup>	56 bis 62	Easycrète® F	
<b>6</b>	Sehr fließfähig	F6 <sup>1</sup>	63 bis 70	Easycrète® SF	
<b>9</b>	Selbstverdichtend	SV <sup>1</sup>	> 70	Easycrète® SV	

<sup>1</sup> Konsistenz ≥ F4 mit Fließmitteln herzustellen.

**G** Tabelle 6: Größtkorn der Gesteinskörnung

Nennwert <sup>1</sup>	4	5	8	11	16	22	32	63
Rundkorn	0	1	1	2	2	3	3	4
Splitt	5	5	5	6	6	7	7	8

<sup>1</sup> Nennwert des Größtkorns der Lieferkörnungen in mm nach DIN EN 12620. Der Nennwert des Größtkorns der Gesteinskörnung (D<sub>max</sub>) ist unter Berücksichtigung der Betondeckung und der kleinsten Querschnittsmaße auszuwählen.

**Z** Tabelle 7: Zement

1	2	3	4
Standardzement (mittel)	Hochwertzement (schnell)	Hochofenzement (langsam)	SR-Zement

**Tabelle 8: Feuchtigkeitsklasse**

Klasse	Umgebung: Betonkorrosion infolge Alkali-Kieselsäurereaktion
WO	Beton, der nach normaler Nachbehandlung nicht längere Zeit feucht und nach dem Austrocknen während der Nutzung weitgehend trocken bleibt.
WF	Beton, der während der Nutzung häufig oder längere Zeit feucht ist.
WA	Beton, der zusätzlich zu der Beanspruchung nach Klasse WF häufiger oder langzeitiger Alkalizufuhr von außen ausgesetzt ist.
WS	Beton, der hoher dynamischer Beanspruchung und direktem Alkalieintrag ausgesetzt ist.

<sup>1</sup> Bei LP-Beton z. B. wegen XF eine Festigkeitsklasse niedriger.

<sup>2</sup> Bei langsam und sehr langsam erhärtenden Betonen ( $r < 0,30$ ) eine Festigkeitsklasse niedriger. Die Druckfestigkeit zur Einteilung in die geforderte Druckfestigkeitsklasse muss im Alter von 28 Tagen bestimmt werden.

<sup>3</sup> Mit Luftporenbildnern herzustellen.

<sup>4</sup> Hartstoffe nach DIN 1100 erforderlich.

<sup>5</sup> Zusätzliche Schutzmaßnahmen erforderlich.

# PowerCrete®

## Der Beton mit hoher Wärmeleitfähigkeit

powercrete.de



# Mietpreise Betonpumpen

Verteilmasthöhe		Schlauchpumpe	bis 24 m	bis 36 m	bis 42 m	bis 46 m	bis 52 m***
Mindesteinsatzpreis, zuzüglich Umwelt- und Sicherheitspauschale ( nicht rabattfähig )		450,00 €	440,00 €	520,00 €	590,00 €	650,00 €	880,00 €
Umwelt - und Sicherheitspauschale	je Einsatz	40,00 €	40,00 €	40,00 €	40,00 €	40,00 €	40,00 €
<b>Nutzpreise, Fördermenge je Aufstellungsort</b>							
0,01–8,00 m³	pauschal	450,00 €	440,00 €	520,00 €	590,00 €	650,00 €	880,00 €
8,01–16,00 m³	pauschal	470,00 €	460,00 €	540,00 €	630,00 €	685,00 €	920,00 €
16,01–25,00 m³	pauschal	500,00 €	480,00 €	565,00 €	680,00 €	740,00 €	1000,00 €
25,01–50,00 m³	je m³	21,50 €	21,50 €	24,00 €	26,50 €	28,00 €	30,00 €
50,01–100,00 m³	je m³	20,00 €	20,50 €	23,00 €	25,50 €	27,00 €	28,50 €
100,01–250,00 m³	je m³	19,00 €	18,50 €	22,00 €	24,50 €	26,00 €	27,50 €
über 250,01 m³	je m³	16,50 €	17,50 €	20,00 €	22,50 €	24,00 €	25,50 €
Stundenmietsatz bei Unterschreitung der Förderleistung pro Stunde		15 m³/h 200,00 €	15 m³/h 200,00 €	20 m³/h 250,00 €	25 m³/h 300,00 €	25 m³/h 350,00 €	25 m³/h 400,00 €
<b>Zuschläge</b>							
Energiekostenzuschlag	je m³	1,05 €	1,05 €	1,05 €	1,05 €	1,05 €	1,05 €
Standortwechsel auf der Baustelle	je Wechsel	80,00 €	75,00 €	95,00 €	130,00 €	145,00 €	160,00 €
Baustelle ohne Reinigungsmöglichkeit	pauschal	200,00 €	200,00 €	250,00 €	300,00 €	300,00 €	350,00 €
Wartezeit	je Stunde	150,00 €	160,00 €	185,00 €	300,00 €	350,00 €	400,00 €
Vergebliche Anfahrt	pauschal	350,00 €	350,00 €	450,00 €	590,00 €	650,00 €	880,00 €
Abbestellung am Einsatztag	pauschal	350,00 €	350,00 €	450,00 €	590,00 €	650,00 €	880,00 €
<b>Sonderleistungen</b>							
Pauschale für den Transport von mehr als 10 lfdm Schlauch- oder Rohrleitung auf Mastpumpen*						40,00 € je Einsatz	
Schlauch- bzw. Rohrleitung an Schlauchpumpen bis DN 65						6,00 € je lfdm	
Schlauch- bzw. Rohrleitung an Mastpumpen ab DN 65**						9,00 € je lfdm	
Zuschlag Schlauch- bzw. Rohrverlegung ohne bauseitiges Hilfspersonal						11,50 € je lfdm	
Reinigungspool zum Verbleib auf der Baustelle und geht ins Eigentum des AG über						75,00 € je Stück	
Bogen für Schlauch- und Rohrleitung						5,00 € je Stück	
Reduzierung für Schlauch- und Rohrleitung						25,00 € je Stück	
Betonabsperrventil/Quetschventil						25,00 € je Einsatz	
Zusätzlicher An- und Abtransport von Schlauch- bzw. Rohrleitungen						65,00 €/h	
Samstagszuschlag bis 13 Uhr und werktags von 17 bis 20 Uhr						150,00 € je Einsatz	
Nachtstundenzuschlag von 20 bis 6 Uhr und Samstag ab 13 Uhr						75,00 €/h	
Sonn- und Feiertagszuschlag (von Abfahrt bis Ankunft Betriebsstätte)						nach Vereinbarung	
Saisonzuschlag: Betonieren in der kalten Jahreszeit: 15.11. – 15.03.						20,00 € je Einsatz	
Zuschlag beim Pumpen von Faserbeton, Leichtbeton oder Schwerbeton						6,00 € je m³	
Zweiter Maschinist, bei Schlauchpumpen ab 50 m generell						65,00 €/h	
Zuschlag Hallenpumpe						1,25 € je m³	
Schwerlastgenehmigung und Begleitfahrzeug, nur bei Maschinen der 50 m Klasse***						75,00 € je Einsatz	
Mechanischer Rundverteiler RV 10/2 und Hydraulischer Rundverteiler 18-03						auf Anfrage	
Mietpreise für Hochdruckpumpen und Spezialtechnik, Schlauch- bzw. Rohrleitungen						auf Anfrage	

\* Nur unter Berücksichtigung der zulässigen Achslasten!

\*\* Die Herstellerangaben sind einzuhalten.

\*\*\* Der Einsatz von Betonpumpen der Verteilmastgrößen ab 42 m erfolgt vorbehaltlich einer gültigen Ausnahmegenehmigung nach § 70 und § 29 der StVZO und kann den Einsatz von Begleitfahrzeugen BF2 oder BF3 beinhalten.

Alle Preise sind Nettopreise ohne Mehrwertsteuer. Sie gelten ab 01.01.2025 innerhalb unseres Liefergebiets.

# Hinweise

## Ihre Heidelberg Materials Bestellung

### Allgemeine Hinweise

Gegenstand jeder Vermietung eines Betonfördergerätes sind unsere „Allgemeinen Geschäftsbedingungen für die Vermietung von Betonfördergeräten“.

Bei Ihrer Bestellung benötigen wir folgende Angaben:

1. Anschrift des Mieters (Rechnungsanschrift)
2. Baustellenbezeichnung (Ort, Straße und Hausnummer)
3. Betonmenge, Betonsorte, Konsistenz und Betonlieferant
4. Gewählte Betonpumpe, erforderliche Förderlänge und Förderhöhe\*
5. Bauteil (z. B. Fundament, Decke, Wände, Stützmauer)
6. Zeitpunkt des Pumpbeginns (Tag, Uhrzeit)
7. Wir bitten um rechtzeitige Bestellung

### Hinweise zur Abrechnung

- Für die Berechnung liegen Grundbetrag, Arbeitszeit sowie Sonderleistungen zugrunde.
- Der Mietpreis wird berechnet aus der Summe des Nutzprieses und Preisen für Sonderleistungen und Zuschläge.
- Der Berechnungszeitraum für den Stundenmietpreis ergibt sich aus „bestellter Pumpbeginn bis Abfahrt Baustelle“ sowie einer pauschalierten Aufbauzeit: für Betonpumpen < 36 m je 30 min und für Betonpumpen ≥ 36 m je 45 min vor „bestellter Pumpbeginn“.
- Für den Einsatz von Schlauchpumpen im Stundenmietpreis und mit mehr als 25 m Schlauch wird der Zeitraum „Ankunft Baustelle bis Abfahrt Baustelle“ zugrunde gelegt.
- Auf- bzw. Abbau von Rohr- oder Schlauchleitungen werden nach Aufwand berechnet; Berechnungsgrundlage siehe „Sonderleistungen und Zuschläge“.
- Wartezeiten auf der Baustelle werden laut Preisliste „Sonderleistungen und Zuschläge“ abgerechnet.
- Baustellenbesichtigung durch einen unserer Mitarbeiter ist im Auftragsfall kostenlos. Andernfalls erfolgt eine Berechnung nach Zeitaufwand mit 60,00 €/h.
- Mit Erscheinen dieser Preisliste verlieren alle bestehenden Preislisten ihre Gültigkeit.
- Wir behalten uns vor, außergewöhnliche Erhöhungen, insbesondere der Diesel- und Ölpreise, Energie- und Personalkosten, sowie bei Steuern und Autobahngebühren für LKW an Sie weiterzugeben.
- Die Bestellung der Pumpe beinhaltet nicht die Bestellung des zu befördernden Materials (z. B. Estrich, Beton).

- Unsere Preise sind Nettopreise, zuzüglich der jeweils gültigen Mehrwertsteuer, ohne Abzug von Skonto sofort nach Rechnungseingang zahlbar.

\* Wir verweisen auf die Sicherheitscheckliste für Betonpumpen, abgestimmt mit dem BTB, der BG RCI und BG Bau.

Alle Preise sind Nettopreise ohne Mehrwertsteuer. Sie gelten ab 01.01.2025 innerhalb unseres Liefergebiets.



## Sicherheitshinweis

### Achtung:

Der Mieter übernimmt alle Arbeitsschutzpflichten und Verkehrssicherungspflichten aus diesen drei Publikationen der BG RCI, BG Bau, VDMA und Bundesverband Transportbeton:

- Merkblatt für den Einsatz von Betonpumpen
- Sicherheits-Checkliste Betonpumpen
- Sicherheitshandbuch Förder- und Verteilmaschinen für Beton

Diese Unterlagen finden Sie zum Download unter [heidelbergmaterials.de](http://heidelbergmaterials.de).

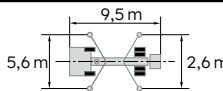
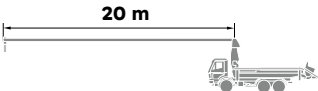
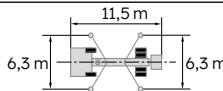
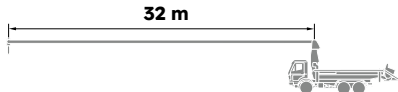
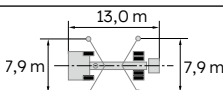
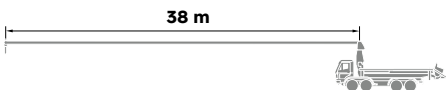
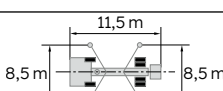
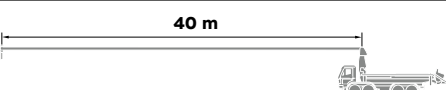
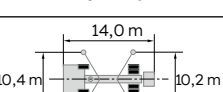
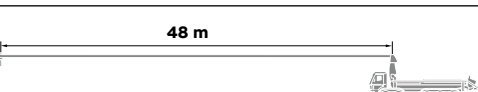
Auf Wunsch senden wir Ihnen die Publikationen auch gerne zu.

Der Mieter ist verpflichtet den Vermieter von jeglicher Inanspruchnahme durch einen Dritten aufgrund der Verletzung einer hier aufgeführten Pflicht freizustellen.

## Hinweise zum Einsatz von Betonpumpen

- Im Betonlieferanten ist vom Auftraggeber ein pumpfähiger Beton zu bestellen.
- Der Auftraggeber hat notwendige behördliche Genehmigungen für Straßen- und Bürgersteigsperrung rechtzeitig zu erwirken.
- Der Einsatz von Betonpumpen der Verteilermasthöhe ab 42 m erfolgt vorbehaltlich einer gültigen Ausnahmegenehmigung nach § 70 und § 29 der StVZO und kann den Einsatz von Begleitfahrzeugen BF2 oder BF3 beinhalten. Bitte beachten Sie bei Ihrer Bestellung längere Abruffristen.
- Zufahrtswege müssen gut befahrbar, der Aufstellungsort tragfähig sein. Betonpumpe und Aufstellort sind daher auch so auszuwählen, dass die Bodenbeschaffenheit der durch den Einsatz der Betonpumpe auftretenden Bodenbelastung standhält (bitte Abstützdruck bei unterschiedlichen Betonpumpen beachten, siehe nachfolgende Tabelle). Bei Zweifeln hat der Auftraggeber uns zu kontaktieren, damit die weitere Vorgehensweise gemeinsam festgelegt werden kann.
- Auf ausreichenden Abstand zu Hochspannungsleitungen ist zu achten.
- Die Betonpumpe und der Fahrmischer sind generell, insbesondere jedoch beim Rückwärtsfahren von geeignetem Personal des Mieters einzuweisen.
- Im Spritzbereich der Betonpumpe und des Reinigungsplatzes dürfen keine Fahrzeuge oder sonstige gefährdete Gegenstände abgestellt sein, vorhandene Gebäude oder Bauteile usw. müssen entsprechend durch den Auftraggeber geschützt werden.
- Der Auftraggeber muss für genügend Hilfskräfte (mind. 2 Personen) zum Auf- und Abbau von bestellten Schlauch- und Rohrleitungen sorgen.
- Bei Rohr- bzw. Schlauchleitungen muss eine Anpumpschlämme durch den Auftraggeber bereitgestellt werden. Diese ist beim Betonwerk zu bestellen und wird im Fahrmischer angeliefert. Entstehende Kosten sind durch den Auftraggeber zu tragen.
- Auf der Baustelle muss ein geeigneter Wasseranschluss vorgehalten werden.
- Frischbeton ist alkalisch, deshalb müssen Haut und Augen geschützt werden. Bei Berührung gründlich mit Wasser spülen. Bei Augenkontakt bitte einen Arzt aufsuchen.
- Im Bereich des Ablage- bzw. Reinigungsplatzes übernehmen wir keine Haftung für Schäden – auch nicht für Umweltschäden – aus dem Entlade-, Spül- und Reinigungsvorgang.
- Ersatzpumpen auf Anfrage.
- **Auf der Baustelle muss die Möglichkeit zum Reinigen der Betonpumpe und der Rohrleitung sowie zur Ablagerung von Betonresten gegeben sein. Ist keine Reinigung auf der Baustelle möglich, erfolgt die Berechnung laut Preisliste.**
- Wir verweisen auf die gesetzliche Regelarbeitszeit.

## Arbeits- und Aufstellparameter\*

Pumpe	Höhe (m)	Tiefe (m)	Max. Abstützlast je Stütze		Alle Maße sind ca.-Maße
			Vorn (t)	Hinten (t)	
 M 24	24	14	14	9,5	 20 m
Durchfahrtshöhe 3,95 m					
 M 36	36	23	18	18,5	 32 m
Durchfahrtshöhe 3,95 m					
 M 42	42	30	22,5	23,5	 38 m
Durchfahrtshöhe 4,00 m					
 M 46	45	30	25	25	 40 m
Durchfahrtshöhe 4,00 m					
 M 52	52	38	34	35	 48 m
Durchfahrtshöhe 4,00 m					

\* Die genauen Maße können den jeweiligen technischen Merkblättern entnommen werden. Alle Angaben sind ca.-Angaben

# Service und Laborleistungen

## ÜK2-Beton Qualitätssicherung auf der Baustelle

Betone der Expositionsclassen XD, XA, XM, XF2, XF3, XF4, XS und Betone der Festigkeitsklasse C25/30 mit besonderen Eigenschaften sowie alle Betone ab der Festigkeitsklasse C30/37 unterliegen der Baustellen-Überwachungspflicht (siehe Tabelle unten).

Für die Betreuung solcher Baustellen stellen wir für Sie gerne den Kontakt zu unserem Partner Betotech her.

Betotech steht für Labore bzw. Betonprüfstellen, die Ihnen mit ihrem betontechnologischen Know-how als kompetenter Partner zur Seite stehen. Fordern Sie unverbindlich ein Angebot an.

### Das Betotech Leistungsspektrum auf einen Blick:

- Betontechnologie und Laborleistungen
- Anwendungstechnik
- Baustoffprüfung
- Bauwerksuntersuchung
- Güteprüfung
- Qualitätssicherung
- Produktentwicklung
- Musterplatten Farbbeton/Sichtbeton

### Überwachungsklassen

	ÜK1	ÜK2 <sup>a</sup>	ÜK3 <sup>a</sup>
<b>Festigkeitsklasse für Normal- und Schwerbeton</b>	≤ C25/30 <sup>b</sup>	≥ C30/37 und ≤ C50/60	≥ C55/67
<b>Festigkeitsklasse für Leichtbeton D1,0 bis D1,4 und D1,6 bis D2,0</b>	nicht anwendbar ≤ LC25/28	≤ LC25/28 LC30/33 und LC35/38	≥ LC30/33 ≥ LC40/44
<b>Expositionsklasse</b>	X0, XC, XF1	XS, XD, XA, XM <sup>c</sup> XF2, XF3, XF4 <sup>d</sup>	-
<b>Besondere Betoneigenschaften</b>	-	Beton für wasserundurchlässige Baukörper (z. B. Weiße Wannen) <sup>d, e</sup>	-
<b>Probenahme auf der Baustelle durch Bauunternehmung<sup>f</sup></b>	-	mind. 3 Proben pro 300 m <sup>3</sup> oder je 3 Betoniertage	mind. 3 Proben pro 50 m <sup>3</sup> oder je Betoniertag

<sup>a</sup> Wird Beton der Überwachungsklassen 2 und 3 eingebaut, muss die Überwachung durch das Bauunternehmen zusätzlich die Anforderungen von Anhang NC erfüllen und eine Überwachung durch eine dafür anerkannte Überwachungsstelle nach Anhang ND durchgeführt werden.

<sup>b</sup> Spannbeton der Festigkeitsklasse C25/30 ist stets als Überwachungsklasse 2 einzuordnen.

<sup>c</sup> Gilt nicht für übliche Industrieböden.

<sup>d</sup> Beton mit hohem Wassereindringwiderstand darf in die Überwachungsklasse 1 eingeordnet werden, wenn der Baukörper nur zeitweilig aufstauendem Sickerwasser ausgesetzt ist und wenn in der Projektbeschreibung nichts anderes festgelegt ist.

<sup>e</sup> Besondere Betoneigenschaften:

- Unterwasserbeton
- Beton für hohe Gebrauchstemperaturen T ≤ 250 °C
- Strahlenschutzbeton (außerhalb des Kernkraftwerkbaus)
- Für besondere Anwendungsfälle (z. B. verzögerter Beton, Betonbau beim Umgang mit wassergefährdenden Stoffen) sind die jeweiligen DAfStb-Richtlinien anzuwenden.

<sup>f</sup> Diejenige Anforderung ist maßgebend, welche die größte Anzahl von Proben ergibt.

## betotech

### Bereich Berlin-Brandenburg

Am Nordhafen 11  
15711 Königs Wusterhausen  
Telefon 03375 5628-60  
berlin-brandenburg@betotech.de

### Bereich Thüringen-Sachsen

Fasanerieweg 24  
99098 Erfurt-Vieselbach  
Telefon 036203 68820  
thueringen-sachsen@betotech.de

### Servicepoint Sachsen

Bockwaer Kohlenstraße 11A  
08056 Zwickau  
Telefon 0375 353133-42  
thueringen-sachsen@betotech.de

### Weitere Partner in der Region:

#### Heidelberg Materials Gersdorf GmbH & Co. KG

Plutostraße 31b  
09355 Gersdorf  
Telefon 037203 657-91  
Telefax 037203 657-99  
heidelbergmaterials.de

#### TBG Ilm-Beton GmbH & Co. KG

Feldstraße 40  
99310 Arnstadt-Rudisleben  
Telefon 03628 6626-16  
Telefax 03628 6626-26  
heidelbergmaterials.de

#### TBG Transportbeton Oder-Spree GmbH & Co. KG

Markt 2a  
16269 Wriezen  
Telefon 033456 464-0  
Telefax 033456 464-19  
heidelbergmaterials.de

#### RWG I / Schicht Baustoffaufbereitung, Logistik + Entsorgung GmbH

Wiesendamm 32  
13597 Berlin  
Telefon: 030 70 19 32-20  
Telefax: 030 70 34 0-98  
www.rwg1.de



Ein Unternehmen von  
 Heidelberg  
Materials

## Schnell, einfach, papierlos – die digitalen Lösungen von Heidelberg Materials

- digitaler Lieferschein und Rechnungsversand
- OnSite App - Baustellen und Betonlieferungen auf einen Blick
- HUB - Bestell- und Vertragsinformationen jederzeit und überall online abrufen
- Das digitale Betontagebuch - papierlose Überwachung Ihrer Betonagen



## Der Newsletter von Heidelberg Materials



Kennen Sie schon unseren Newsletter?  
Erhalten Sie regelmäßig Informationen zu unseren neuesten Produkten und Services.

**Jetzt QR-Code scannen und zum Newsletter anmelden!**



**Stand: September 2020**

# Allgemeine Geschäftsbedingungen

**Für den Verkauf von Transportbeton, Werkfrischmörtel und Werkfrischestrich. Nachfolgend kurz als „Beton/ Baustoff“ bezeichnet.**

Für unsere Lieferungen und Leistungen gelten ausschließlich die nachstehenden Bedingungen. Allgemeine Geschäftsbedingungen des Käufers verpflichten uns auch dann nicht, wenn wir nicht ausdrücklich widersprechen.

## I. Angebot

1. Unsere Angebote sind freibleibend. Verträge gelten erst als zustande gekommen, wenn unsere schriftliche Bestätigung vorliegt bzw. wenn Versandanzeige, Lieferschein oder Rechnung erteilt worden ist.
2. Unserem Angebot liegen unsere jeweils gültigen Preislisten und Betonverzeichnisse zugrunde soweit nicht gesondert vereinbart. Leistungsverzeichnisse, auf die der Besteller Bezug nimmt, werden nur dann Vertragsbestandteil, wenn unsere Angebote darauf Bezug nehmen und nur insoweit, als sie uns offengelegt wurden.
3. Für die richtige Auswahl der Beton-/Baustoffsorte, -eigenschaften und -menge ist allein der Käufer verantwortlich. Er hat die einschlägigen DIN-Normen zu beachten.

## II. Lieferung und Abnahme

1. Die Auslieferung erfolgt bei Abholung im Werk, ansonsten an der vereinbarten Stelle. Wird diese auf Wunsch des Käufers nachträglich geändert, so trägt dieser alle dadurch entstehenden Kosten.
2. Wir bemühen uns, die Lieferungen zu den vereinbarten Terminen fristgerecht durchzuführen. Die Nichteinhaltung vereinbarter Leistungszeiten (Lieferfristen und -termine) berechtigt den Käufer unter den gesetzlichen Voraussetzungen zum Rücktritt vom Vertrag, wenn wir die Nichteinhaltung zu vertreten haben und der Käufer uns zuvor erfolglos eine angemessene Frist zur Leistung gesetzt hat. Soweit von uns nicht zu vertretende Umstände uns die Ausführung übernehmener Aufträge erschweren oder verzögern, sind wir berechtigt, die Lieferung/Restlieferung um die Dauer der Behinderung hinauszuschieben; soweit uns gleiche Umstände die Lieferung/Restlieferung unmöglich machen, sind wir berechtigt, vom Vertrag ganz oder teilweise zurückzutreten. Wir werden den Käufer davon unverzüglich in Kenntnis setzen und bereits erbrachte Gegenleistungen unverzüglich zurückerstatten. Nicht zu vertreten haben wir z. B. behördliche Eingriffe, Betriebsstörungen, Streik, Aussperrung, durch politische oder wirtschaftliche Verhältnisse bedingte Arbeitsstörungen, Mangel an notwendigen Roh- und Betriebsstoffen, Transportverzögerungen durch Verkehrsstörung, anhaltende Hitzeperioden, bei denen für uns die Kühlung von Frischbeton/ Frischmörtel auf die für den jeweiligen Verwendungszweck gemäß den einschlägigen technischen Regelwerken zulässige maximale Frischbetontemperatur (zur Einhaltung der Anlieferungs-/Einbautemperatur von z.B. 30 Grad oder 25 Grad Celsius) nicht möglich ist, Frostperioden, welche die Produktion des Beton/Mörtels erheblich erschweren, unabhängig davon, ob wir grundsätzlich den Baustoff mit Winterzuschlag anbieten und unabwendbare Ereignisse, die bei uns, unseren Vorlieferern oder in fremden Betrieben eintreten, von denen die Aufrechterhaltung unseres Betriebes abhängig ist, soweit diese für uns unvorhersehbar und unvermeidbar sind.
3. Für die Folgen unrichtiger und unvollständiger Angaben bei Abruf haftet der Käufer; Übermittlungsfehler gehen zu seinen Lasten. Bei Lieferung an die vereinbarte Stelle muss das Beton-Baustoff-Fahrzeug diese ohne jegliche Gefahr erreichen und wieder verlassen können. Dies setzt einen ausreichend befestigten, mit bis zu 40 t schweren Lastwagen unbehin-

dert befahrbaren ausreichend breiten Anfuhrweg voraus. Bei Zweifeln hat der Käufer uns zu kontaktieren und die Fahrzeugdaten zu erfragen. Der Entladeort ist so zu wählen, dass er unter Berücksichtigung der Bodenbeschaffenheit und der vom Transportfahrzeug ausgehenden Bodenbelastung dem Einsatz des Transportfahrzeuges mit einem Gewicht von bis zu 40 t standhält. Sind diese Voraussetzung nicht gegeben, so haftet der Käufer für alle daraus entstehenden Schäden ohne Rücksicht auf sein Verschulden. Das Beton-Baustoff-Fahrzeug ist generell, insbesondere jedoch bei Rückwärtsfahrten, von geeignetem Personal des Käufers einzuweisen. Das Entleeren muss unverzüglich, zügig (bei Beton 1 cbm in höchstens 5 Minuten) und ohne Gefahr für das Fahrzeug erfolgen können. Ist der Käufer „Kaufmann“ im Sinne des HGB (Handelsgesetzbuch), so gelten die den Lieferschein unterzeichnenden Personen uns gegenüber als zur Abnahme des Betons/Baustoffs und zur Bestätigung des Empfangs bevollmächtigt sowie unser Lieferverzeichnis/Betonverzeichnis durch Unterzeichnung des Lieferscheines als anerkannt.

4. Bei verweigerter, verspäteter, verzögerter oder sonst sachwidriger Abnahme hat uns der Käufer unbeschadet seiner Verpflichtung zur Zahlung des Kaufpreises zu entschädigen, es sei denn, Verweigerung oder Verspätung beruhen auf Gründen, die wir zu vertreten haben. Mehrere Käufer haften als Gesamtschuldner für ordnungsmäßige Abnahme des Betons/Baustoffs und Bezahlung des Kaufpreises. Wir leisten an jeden von ihnen mit Wirkung für und gegen alle. Sämtliche Käufer bevollmächtigen einander, in allen den Verkauf betreffenden Angelegenheiten unsere rechtsverbindlichen Erklärungen entgegenzunehmen.
5. Etwaiges Fördern unseres Betons/Baustoffs auf der Baustelle und etwaiges Vermitteln von Fördergeräten und/oder deren Einsatz sind nicht Gegenstand des Kaufvertrages.

## III. Mängelansprüche/Haftung

1. Wir gewährleisten, dass die Betone/Baustoffe unseres Betonverzeichnisses nach den geltenden Vorschriften hergestellt, überwacht und geliefert werden. Für sonstige Betone/Baustoffe gelten jeweils besondere Vereinbarungen. Die Druckfestigkeit wird bei unseren Betonen an Probewürfeln mit 100 mm Kantenlänge bestimmt. Betone der Festigkeitsklasse C 8/10, C12/15, C16/20, C20/25 und C25/30 können Anteile an Rückbeton enthalten. Muster, Proben oder Prospektangaben sind Beispiele und beinhalten keine Garantie oder Gewährleistung einer bestimmten Beschaffenheit. Soweit nicht ausdrücklich etwas anderes vereinbart wurde, stellen optische Abweichungen von Mustern, Proben oder Prospektangaben daher keinen Mangel dar und berechtigen nicht zu einer Reklamation.
2. Die Gewährleistung entfällt, wenn der Käufer oder die nach Ziffer II. Abs. 3 zur Abnahme als bevollmächtigt geltende Person unseren Beton/Baustoff mit Zusätzen, Wasser, Beton/Baustoffe anderer Lieferanten oder mit Baustellenbeton/-baustoff vermischt oder sonst verändert oder vermengen oder verändern lässt oder verzögert abnimmt, es sei denn, der Käufer weist nach, dass die Veränderung des Beton/Baustoff den Gewährleistungsfall nicht herbeigeführt hat.
3. Zur Wahrung von Mängelansprüchen hat der Käufer die Ware unverzüglich auf ihre Vertragsgemäßheit, insbesondere Sorten-, Mengen- und Gewichtsabweichungen sowie erkennbare Sachmängel zu untersuchen und die in den geltenden DIN-Normen aufgestellten Untersuchungs-



pflichten einzuhalten.

4. Mängel sind gegenüber der Betriebsleitung unverzüglich zu rügen; erfolgt die Rüge mündlich oder fernmündlich, bedarf sie schriftlicher Bestätigung; Fahrer, Laboranten oder Disponenten insbesondere sind zur Entgegennahme der Rüge nicht befugt. Offensichtliche Mängel gleich welcher Art und die Lieferung einer offensichtlich anderen als der bestellten Beton/Baustoffsorte oder -menge sind von Kaufleuten im Sinne des HGB sofort bei Abnahme des Betons/Baustoffs zu untersuchen und zu rügen (§ 377 HGB); in diesem Fall hat der Käufer den Beton/Baustoff zwecks Nachprüfung durch uns unangetastet zu lassen. Nicht offensichtliche Mängel gleich welcher Art und Lieferung einer nicht offensichtlich anderen als der bestellten Beton-/Baustoffsorte oder -menge sind nach Sichtbarwerden von Kaufleuten im Sinne des HGB unverzüglich, von Nichtkaufleuten jedoch spätestens innerhalb der Gewährleistungsfrist (gem. Absatz 3 Satz 2) ab Lieferung zu rügen. Unsere Verantwortung für die Güte endet bei der Abholung ab Werk, sobald das Fahrzeug beladen ist, bei Zulieferung, sobald die Entladung an der vereinbarten Anlieferstelle erfolgt, sofortige und zügige Entladung vorausgesetzt. Probewürfel gelten nur dann als Beweismittel für die Güte, wenn sie in Gegenwart eines von uns besonders Beauftragten vorschriftsmäßig hergestellt und behandelt worden sind. Bei nicht form- und/oder fristgerechter Rüge gilt der Beton/Baustoff als genehmigt.
5. Bei berechtigter und fristgerechter Mängelrüge, kann der Käufer zunächst Nacherfüllung verlangen. Schlägt die Nacherfüllung fehl, so ist der Käufer berechtigt, Rücktritt oder Minderung zu verlangen. Für Schadensersatzansprüche gelten die Bestimmungen unter Ziff. IV.
6. Für unseren Beton/Baustoff verjähren, mit Ausnahme der in § 478 BGB bezeichneten Ansprüche und Schadenersatzansprüche aus der Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit oder aus der vorsätzlichen oder grob fahrlässigen Verletzung von Vertragspflichten oder leicht fahrlässigen Verletzung wesentlicher Vertragspflichten, alle Rechte des Käufers wegen eines Mangels der gelieferten Sache in zwei (2) Jahren ab Gefahrübergang.
7. Mängelansprüche eines Kaufmanns im Sinne des HGB verjähren spätestens einen Monat nach Zurückweisung der Mängelrüge durch uns.

#### IV. Haftung aus sonstigen Gründen

1. Schadensersatzansprüche des Käufers gegen uns, unsere Erfüllungs- und Verrichtungsgehilfen, gleich aus welchem Rechtsgrund, insbesondere aus Verschulden bei Vertragsabschluss, aus Verzug und aus unerlaubter Handlung sind ausgeschlossen, soweit der Schaden nicht durch vorsätzliches oder grob fahrlässiges Verhalten unserer Organe, eines gesetzlichen Vertreters oder eines Erfüllungsgehilfen oder durch die Verletzung einer für die Vertragsdurchführung wesentlichen Verpflichtung verursacht ist. Ist der Käufer Kaufmann im Sinne des HGB, so ist unsere Haftung im Falle der leicht fahrlässigen Verletzung wesentlicher Vertragspflichten sowie vorsätzlicher oder grob fahrlässiger Vertragspflichtverletzung durch einfache Erfüllungsgehilfen der Höhe nach begrenzt auf den vorhersehbaren typischen Durchschnittsschaden. Die Haftung für Vermögensschäden ist ausgeschlossen.
2. Die Haftung wegen schuldhafter Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit bleibt unberührt; dies gilt auch für die zwingende Haftung nach dem Produkthaftungsgesetz.

#### V. Sicherungsrechte

1. Der gelieferte Beton/Baustoff bleibt bis zur vollständigen Erfüllung unserer Kaufpreisforderung samt aller diesbezüglichen Nebenforderungen unser Eigentum. Ist der Käufer Kaufmann im Sinne des HGB, bleibt die gelieferte Ware bis zur Erfüllung sämtlicher Forderungen, die wir gegen den Käufer haben, unser Eigentum. Der Käufer darf unseren Beton/Baustoff weder verpfänden noch sicherungsübereignen. Doch darf er ihn im gewöhnlichen Geschäftsverkehr weiterverkaufen oder verarbeiten, es sei denn, er hätte entgegen Absatz 4 den Anspruch gegen seinen Vertragspartner bereits im voraus einem Dritten wirksam abgetreten oder mit diesem ein Abtretungsverbot vereinbart. Eine etwaige Verarbeitung unseres Betons/Baustoffs durch ihn 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 Sache zum Wert unseres Betons/Baustoffs ein. Der Käufer hat die neue Sache mit kaufmännischer Sorgfalt unentgeltlich zu verwahren. Für den Fall, dass der Käufer durch Verbindung, Vermengung oder Vermischung unseres Betons/Baustoffs mit anderen beweglichen Sachen zu einer einheitlichen neuen Sache an dieser Allein- oder Miteigentum erwirbt, überträgt er uns zur Sicherung der Erfüllung der in Satz 1 aufgeführten Forderungen schon jetzt dieses Eigentumsrecht im Verhältnis des Wertes unseres Betons/Baustoffs zum Wert der anderen Sachen mit der gleichzeitigen Zusage, die neue Sache für uns unentgeltlich ordnungsgemäß zu verwahren. Für den Fall des Weiterverkaufs unseres Betons/Baustoffs oder der aus ihm hergestellten Sache hat der Käufer seine Abnehmer auf unser Eigentumsrecht hinzuweisen.

2. Der Käufer tritt uns zur Sicherung der Erfüllung unserer Forderungen nach Abs. 1 Satz 1 schon jetzt alle auch künftig entstehenden Forderungen aus dem Weiterverkauf unseres Betons/Baustoffs mit allen Nebenrechten in Höhe des Wertes unseres Betons/Baustoffs mit Rang vor dem restlichen Teil seiner Forderungen ab.
3. Für den Fall, dass der Käufer unseren Beton/Baustoff zusammen mit anderen uns nicht gehörenden Waren oder aus unserem Beton/Baustoff hergestellten neuen Sachen verkauft oder unseren Beton/Baustoff mit einem fremden Grundstück oder einer fremden beweglichen Sache verbindet, vermengt oder vermischt und er dafür eine Forderung erwirbt, die auch seine übrigen Leistungen deckt, tritt er uns schon jetzt wegen der gleichen Ansprüche diese Forderung mit allen Nebenrechten in Höhe des Wertes unseres Betons/Baustoffs mit Rang vor dem restlichen Teil seiner Forderungen ab.
4. Gleiches gilt in gleichem Umfang für seine etwaigen Rechte auf Einräumung einer Sicherungshypothek aufgrund der Verarbeitung unseres Betons/Baustoffs wegen und in Höhe unserer gesamten offestehenden Forderungen. Wir nehmen die Abtretungserklärungen des Käufers hiermit an. Auf unser Verlangen hat uns der Käufer diese Forderungen einzeln nachzuweisen und Nacherwerbern die erfolgte Abtretung bekannt zugeben mit der Aufforderung, bis zur Höhe der Ansprüche nach Abs. 1 Satz 1 an uns zu zahlen. Wir sind berechtigt, jederzeit auch selbst die Nacherwerber von der Abtretung zu benachrichtigen und die Forderungen einzuziehen. Wir werden indessen von diesen Befugnissen keinen Gebrauch machen und die Forderungen nicht einziehen, solange der Käufer seine Zahlungsverpflichtungen ordnungsmäßig nachkommt. Der Käufer darf seine Forderungen gegen Nacherwerber weder an Dritte abtreten noch verpfänden noch mit Nacherwerbern ein Abtretungsverbot vereinbaren.
5. 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 Beträge bleibt unberührt.
6. Bei laufender Rechnung gelten unsere Sicherungen als Sicherung der Erfüllung unserer Saldoforderung. Der Käufer hat uns vor einer Pfändung oder jeder anderen Beeinträchtigung unserer Rechte durch Dritte unverzüglich zu benachrichtigen. Er hat uns alle für eine Intervention notwendigen Unterlagen zu übergeben und uns zur Last fallende Interventionskosten zu tragen.
7. Der „Wert unseres Betons/Baustoffs“ im Sinne dieser Ziffer VI entspricht den in unseren Rechnungen ausgewiesenen Kaufpreisen zuzüglich 20 %. Auf Verlangen des Käufers werden wir die uns zustehenden Sicherungen insoweit freigeben, als deren Wert die Forderungen nach Abs. 1 um 20 % übersteigt.

#### VI. Preis- und Zahlungsbedingungen

1. Erhöhen sich zwischen Abgabe des Angebotes oder Annahme des Auftrags und seiner Ausführung unsere Selbstkosten insbesondere für Zement, Zuschlagstoffe (Sand und Kies), Fracht, Energie und/oder Löhne, so sind wir ohne Rücksicht auf Angebot und Auftragsbestätigung berechtigt, unseren Verkaufspreis entsprechend zu berichtigen;

dies gilt nicht für Lieferungen an einen Nichtkaufmann, die innerhalb von 4 Monaten nach Vertragsabschluß außerhalb von Dauerschuldverhältnissen erbracht werden sollen.

2. Zuschläge für Mindermengen, nicht normal befahrbarer Straße und Baustelle sowie nicht sofortiger Entladung bei Ankunft sowie für Lieferungen außerhalb der normalen Geschäftszeit oder in der kalten Jahreszeit werden nach unserer jeweils gültigen Preisliste berechnet. Im Fall von Kleinwasser werden die gesetzlichen Zuschlagsätze gemäß dem jeweiligen Kleinwasserrundschreiben erhoben.
3. Grundsätzlich sind unsere Rechnungen sofort nach Erhalt ohne jeden Abzug zu bezahlen. Für die Rechtzeitigkeit der Zahlung ist der Zahlungseingang maßgeblich. Ausnahmen bedürften schriftlicher Vereinbarung. Die gesetzliche Regelung, wonach der Schuldner auch 30 Tage nach Fälligkeit und Zugang einer Rechnung automatisch in Verzug gerät, bleibt unberührt. Gerät der Käufer in Verzug, fallen – soweit nicht anders vereinbart – die gesetzlichen Verzugszinsen (§ 288 BGB) sowie Ersatz des sonstigen Verzugschadens an. Wenn nach dem Abschluss des Vertrages in den Vermögensverhältnissen des anderen Teils eine wesentliche Verschlechterung eintritt, durch die der Anspruch auf die Gegenleistung gefährdet wird, z.B. also der Käufer seine Zahlungen einstellt, überschuldet ist, über sein Vermögen ein Insolvenzverfahren eröffnet, die Eröffnung beantragt oder 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, so können wir die uns obliegende Leistung verweigern, bis die Gegenleistung bewirkt oder Sicherheit für sie geleistet wird.
4. Skontierung bedarf unserer Einwilligung und setzt voraus, dass der Käufer unsere älteren Forderungen erfüllt hat und keine Wechselverbindlichkeiten bestehen. Wechsel und Schecks werden nur nach Maßgabe besonderer vorheriger Vereinbarung entgegengenommen. Im Verzugsfalle werden Verzugszinsen in Höhe der üblichen Bankzinsen berechnet.
5. Aufrechnung durch den Käufer mit Gegenansprüchen gleich welcher Art ist ausgeschlossen, es sei denn, dass der zur Aufrechnung gestellte Gegenanspruch von uns nicht bestritten oder rechtskräftig festgestellt ist. Einem Kaufmann im Sinne des HGB gegenüber sind wir berechtigt, schon jetzt auch bei unterschiedlicher Fälligkeit gegen solche Ansprüche aufzurechnen, die er gegen unsere Mutter-, Tochter-, Schwester oder sonst verwandte Gesellschaft hat.
6. Mängelrügen beeinflussen weder Zahlungspflicht noch Fälligkeit und der Käufer verzichtet darauf, irgendein Zurückbehaltungsrecht geltend zu machen, soweit er Kaufmann im Sinne des HGB ist.
7. Ist der Käufer Kaufmann im Sinne des HGB und reicht seine Erfüllungleistung nicht aus, um unsere sämtlichen Forderungen zu tilgen, so bestimmen wir – auch bei deren Einstellung in laufende Rechnung –, auf welche Schuld die Leistung angerechnet wird, wobei zunächst die fällige Schuld, unter mehreren fälligen Schulden diejenige, welche uns geringere Sicherheit bietet, unter mehreren gleich sicheren die ältere Schuld und bei gleichem Alter jede Schuld verhältnismäßig getilgt wird.

### VII. Baustoffüberwachung

Unseren Beauftragten (Eigenüberwacher) sowie denen des Fremdüberwachers und der Obersten Bauaufsichtsbehörde ist das Recht vorbehalten, während der Betriebsstunden jederzeit und unangemeldet die belieferte Baustelle zu betreten und Proben zu entnehmen.

### VIII. Beratung

Technische Beratungen sind nicht Gegenstand dieses Vertrages; sie sind nur verbindlich, wenn dies ausdrücklich schriftlich vereinbart wurde.

### IX. Erfüllungsort, Gerichtsstand, anwendbares Recht, Datenschutz

1. Erfüllungsort ist unser Lieferwerk, für die Zahlung der Sitz unserer Verwaltung.
2. Gerichtsstand für alle aus dem Vertragsverhältnis sowie über sein Entstehen und seine Wirksamkeit entspringenden Rechtsstreitigkeiten (auch für Wechsel- und Scheckklagen) mit Vollkaufleuten ist der Sitz unserer Verwaltung.

3. Es gilt ausschließlich das Recht der Bundesrepublik Deutschland unter Ausschluss des UN-Kaufrechts.
4. Sofern im Rahmen des Vertragsverhältnisses oder bei der Vertragsanbahnung personenbezogenen Daten durch uns verarbeitet werden, verarbeiten wir diese ausschließlich im Rahmen der gesetzlichen Bestimmungen, insbesondere unter Beachtung der Vorschriften der Datenschutzgrundverordnung („DSGVO“) und des Datenschutzanpassungs- und Umsetzungsgesetzes EU („BDSG neu“). Weitere Informationen über den Umgang mit personenbezogenen Daten können unserem Hinweisblatt „Datenschutzrechtliche Informationen für Geschäftspartner“ entnommen werden, das auf unserer Webseite unter [www.heidelbergcement.de/de/agb](http://www.heidelbergcement.de/de/agb) veröffentlicht ist und das Sie zusätzlich auf Anforderung von uns erhalten.

### X. Streitbelegungsverfahren vor einer Verbraucherschlichtungsstelle

Wir sind nicht bereit und verpflichtet, an Streitbelegungsverfahren vor einer Verbraucherschlichtungsstelle teilzunehmen.

### XI. Sicherheitsdatenblatt gemäß REACH-Verordnung

Findet die Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 18.12.2006 (REACH-Verordnung) in der jeweils geltenden Fassung auf den Liefergegenstand Anwendung, erklärt sich der Käufer mit dem Abruf der jeweiligen Sicherheitsdatenblätter über unsere Internetseite [www.heidelbergcement.de/beton](http://www.heidelbergcement.de/beton) einverstanden.

### XII. Nichtigkeitsklausel

Sollte eine dieser Bedingungen aus irgendeinem Grunde nichtig sein, so berührt das die Gültigkeit der übrigen Bedingungen nicht.



Stand: Oktober 2021

# Allgemeine Geschäftsbedingungen

## Für die Vermietung von Betonfördergeräten

Die folgenden Bedingungen sind Gegenstand jeder Vermietung eines Betonfördergerätes mit Zubehör; dies gilt auch dann, wenn wir uns bei späteren Verträgen nicht ausdrücklich auf sie berufen, es sei denn, der Mieter ist kein Kaufmann im Sinne des HGB (Handelsgesetzbuch). Für unsere Lieferungen und Leistungen – auch für alle künftigen – gelten ausschließlich die nachstehenden Bedingungen. Allgemeine Geschäftsbedingungen des Mieters verpflichten uns auch dann nicht, wenn wir nicht ausdrücklich widersprechen.

### I. Angebot

Unserem Angebot liegt unsere jeweils gültige Preisliste zugrunde. Für die richtige Bestimmung der Mietsache ist allein der Mieter verantwortlich.

### II. Pflichten des Vermieters

Wir verpflichten uns ausschließlich, dem Mieter den Gebrauch des vermieteten Betonfördergerätes (Mietsache) während der Mietzeit einzuräumen. Die Mietzeit beginnt mit dem Eintreffen der Mietsache am Aufstellungsort und endet mit deren Abtransport; bei Meinungsverschiedenheiten über die Mietzeit ist die Tachoscheibe des vermieteten Fahrzeuges maßgebend.

Wir sind bemüht, vom Mieter gewünschte oder angegebene Termine oder Fristen einzuhalten. Nichteinhaltung vereinbarter Termine oder Fristen durch uns berechtigt den Mieter unter den gesetzlichen Voraussetzungen zum Rücktritt vom Vertrag. Soweit von uns nicht zu vertretende Umstände die Gewährung des Gebrauchs der vermieteten Sache erschweren, verzögern oder unmöglich machen, sind wir berechtigt, die Gewährung des Gebrauchs um die Dauer der Behinderung hinauszuschieben und im Falle der Unmöglichkeit vom Vertrag ganz oder teilweise zurückzutreten. Wir werden den Mieter davon unverzüglich in Kenntnis setzen und bei Rücktritt vom Vertrag bereits erbrachte Gegenleistungen des Mieters unverzüglich zurückerstatten.

Nicht zu vertreten haben wir z.B. behördliche Eingriffe, Betriebsstörungen, Streik, Aussperrung, durch politische oder wirtschaftliche Verhältnisse bedingte Arbeitsstörungen, Transportverzögerungen durch Verkehrsstörung und unabwendbare Ereignisse, die bei uns oder in fremden Betrieben eintreten, von denen die Gewährung des Gebrauchs der vermieteten Sache abhängig ist, soweit diese für uns unvorhersehbar und unvermeidbar sind. Eine Gewährleistung für den mit der vermieteten Sache geförderten Beton wird von uns nicht übernommen.

Wegen Mängel der Mietsache steht dem Mieter das Recht zur Kündigung zu. Schadensersatzansprüche des Mieters richten sich nach den Bestimmungen im folgenden Absatz. Das Recht zur Minderung der Miete ist ausgeschlossen.

Schadensersatzansprüche des Mieters gegen uns, unsere Erfüllungs- und Verrichtungsgehilfen gleich aus welchem Rechtsgrund, insbesondere aus Verschulden aus Anlass von Vertragsverhandlungen, aus Verzug und aus unerlaubter Handlung sind ausgeschlossen, soweit der Schaden nicht durch vorsätzliches oder grob fahrlässiges Verhalten unserer Organe, eines gesetzlichen Vertreters oder eines Erfüllungsgehilfen oder durch die Verletzung einer für die Vertragsdurchführung wesentlichen Verpflichtung

verursacht ist. Ist der Mieter Kaufmann im Sinne des HGB, so ist unsere Haftung im Falle der leicht fahrlässigen Verletzung wesentlicher Vertragspflichten sowie vorsätzlicher oder grob fahrlässiger Vertragspflichtverletzung durch einfache Erfüllungsgehilfen der Höhe nach begrenzt auf die Deckungssumme unserer Produkthaftpflichtversicherung (Euro 1.000.000,00), die Haftung für Mangelfolgeschäden ist ausgeschlossen. Dieses gilt nicht für den Ersatz von Körper- und Gesundheitsschäden sowie für den Ersatz von Schäden an privat genutzten Sachen, die auf der verschuldensunabhängigen Haftung des Produkthaftungsgesetzes beruhen.

### III. Pflichten des Mieters

Der Mieter ist verpflichtet, die vereinbarte Miete zu entrichten, die Mietsache pfleglich und gemäß der nachfolgenden Bestimmungen zu behandeln und nach Gebrauch in ordnungsmäßigem Zustand zurückzugeben.

Der Mieter hat alle für die Inbetriebnahme und den Gebrauch der Mietsache erforderlichen Maßnahmen zu treffen; er hat etwa erforderliche behördliche Genehmigungen für die Inbetriebnahme der Mietsache am Aufstellungsort, insbesondere für Straßen- und Bürgersteigabsperrungen, rechtzeitig zu erwirken. Hierzu gehören auch behördlich angeordnete Absperr-, Sicherungs- und Beschilderungsmaßnahmen am Aufstellungsort bzw. der Baustelle. Er hat dafür zu sorgen, dass das für den Transport der vermieteten Sache eingesetzte Fahrzeug den Aufstellungsort ohne jegliche Gefahr erreichen und wieder verlassen kann; dies setzt einen ausreichend befestigten, mit schweren Lastwagen unbehindert befahrbaren Anfuhrweg voraus.

Der Aufstellort ist so auszuwählen, dass er unter Berücksichtigung der Bodenbeschaffenheit und der von der Betonpumpe ausgehenden Bodenbelastung dem Einsatz der Betonpumpe Stand hält. Die je nach Pumpe unterschiedlichen Abstützlasten können der Preisliste entnommen werden und sind vom Mieter bei Auswahl von Pumpe und Aufstellort zu berücksichtigen. Bei Zweifeln hat der Mieter uns zu kontaktieren, um die weitere Vorgehensweise gemeinsam festzulegen.

Der Mieter hat weiterhin ohne besondere Aufforderung alle erforderlichen Schutz- und Sicherungsmaßnahmen zu treffen. Er hat insbesondere dafür zu sorgen, dass Bau-, Schalungs- und Gerüste der Dauerbelastung des Fördervorgangs standhalten und der Aufstellungsort für den Fördervorgang geeignet ist. Er haftet für alle Schäden, die aus versäumter Sicherungspflicht im erweiterten Arbeitsbereich entstehen. Er haftet auch für Schäden, die dadurch verursacht werden, dass Bau-, Schalungs- und Gerüste der Dauerbelastung des Fördervorganges nicht standhalten, oder dass infolge nicht ausreichender Schutzgerüste und Absperrungen Bauwerke, Bauwerkteile, Plätze, Bürgersteige, Straßen, Kanalisation, Gärten oder sonstige Flächen sowie darauf befindliche Gegenstände oder Verkehrsteilnehmer durch Beton verschmutzt oder geschädigt werden.

Der Mieter hat für uns kostenlos einen Wasseranschluss am Aufstellungsort bereitzuhalten, der eine Wasserentnahme in einem für Betrieb und Reinigung von Pumpe und Rohrleitungen erforderlichen Umfang ermöglicht, er hat ferner das erforderliche Personal bereitzuhalten, das für den nach Anleitung durch unseren Beauftragten durchzuführenden Aufund



Abbau der vermieteten Sache ausreicht. Das Betonfördergerät ist generell, insbesondere jedoch bei Rückwärtsfahrten, von geeignetem Personal des Mieters einzuweisen. Außerdem hat er in ausreichendem Umfang Mittel für das Schmieren der Rohrleitungen und einen Platz zum Reinigen von Fördergeräten und Fahrzeugen sowie zum Ablegen von Betonresten auf oder an der Baustelle bereitzustellen. Durch den Gebrauch der Mietsache verursachte Verschmutzungen, insbesondere von Straßen, Bürgersteigen, Kanalisation, Gebäudeteilen, Gärten oder sonstigen Flächen hat der Mieter auf eigene Kosten unverzüglich zu entfernen. Der Mieter hält uns von Ansprüchen Dritter frei. Der Mieter darf die Mietsache grundsätzlich nicht selbst bedienen. Ausnahmen hiervon bedürfen einer schriftlichen Vereinbarung und setzen entsprechende Sach- und Fachkunde voraus.

Wir übernehmen keine Haftung für Schäden, die dadurch eingetreten sind, dass die Mietsache nicht bestimmungsgemäß oder sachgerecht verwendet wurde. Bei Vermietung der Mietsache mit Bedienungspersonal, darf das Bedienungspersonal nur zur Bedienung der Mietsache eingesetzt werden. Bei Schäden, die durch das Bedienungspersonal verursacht werden, haften wir nur dann, wenn wir das Bedienungspersonal nicht ordnungsgemäß ausgewählt haben. Im Übrigen trägt der Mieter die Haftung.

Der Mieter hat dafür einzustehen, dass der Beton zur Förderung mit der vermieteten Sache geeignet ist. Er haftet auch für die Folgen unrichtiger und/oder unvollständiger Angaben bei Abruf.

Unterbleibt die von uns geschuldete Leistung infolge eines Umstands, den der Mieter zu vertreten hat, so hat dieser uns so zu stellen, wie wir bei ordnungsmäßiger Erfüllung des Mietvertrages gestanden hätten.

#### IV. Sicherungsrechte

Der Mieter tritt uns zur Sicherung der Erfüllung unserer Mietforderung samt aller diesbezüglichen Nebenforderungen schon jetzt alle seine auch künftig entstehenden Forderungen aus dem Bauvertrag, bei dessen Ausführung die Mietsache eingesetzt wird, mit allen Nebenrechten in Höhe des „wertes unserer Leistung“ mit Rang vor dem restlichen Teil der Forderungen ab. Ist der Mieter Kaufmann im Sinne des HGB, so tritt er uns schon jetzt zur Sicherung der Erfüllung sämtliche Forderungen, die wir gegen ihn, gleichgültig aus welchem Rechtsgrund, haben, mit allen Nebenrechten in Höhe des „wertes unserer Leistung“ mit Rang vor dem restlichen Teil der Forderungen ab.

Wir nehmen die Abtretungserklärung des Mieters hiermit an. Auf unser Verlangen hat uns der Mieter diese Forderungen im einzelnen nachzuweisen und seinem Vertragspartner die Abtretung bekannt zugeben mit der Aufforderung, bis zur Höhe der in Absatz 1 erläuterten Ansprüche an uns zu zahlen. Wir sind berechtigt, jederzeit auch selbst den Vertragspartner des Mieters von der Abtretung zu benachrichtigen und die Forderungen einzuziehen. Wir werden indessen von diesen Befugnissen keinen Gebrauch machen und die Forderungen nicht einziehen, so lange der Mieter seinen Zahlungsverpflichtungen ordnungsgemäß nachkommt.

Für den Fall, dass der Mieter an uns abgetretene Forderungsteile einzieht, tritt er uns bereits jetzt seine jeweilige Restforderung in Höhe dieser Forderungsteile ab. Der Anspruch auf Herausgabe der eingezogenen Beträge bleibt unberührt.

Der Mieter darf seine Forderungen gegen seinen Auftraggeber weder an Dritte abtreten noch verpfänden noch mit diesem ein Abtretungsverbot vereinbaren.

Bei laufender Rechnung gelten unsere Sicherungen als Sicherung der Erfüllung unserer Saldoforderung. Der Mieter hat uns von einer Pfändung oder jeder anderen Beeinträchtigung unserer Rechte durch Dritte unverzüglich zu benachrichtigen. Er hat uns alle für eine Intervention notwendigen Unterlagen zu übergeben und uns zur Last fallende Interventionskosten zu tragen. Der „wert unserer Leistung“ entspricht dem in der Rechnung ausgewiesenen Mietzins zuzüglich 20 %. Auf Verlangen des Mieters werden

wir die uns zustehenden Sicherungen in soweit freigeben, als deren Wert unsere gesamten Forderungen nach Absatz 1 um 20 % übersteigt.

#### V. Miet- und Zahlungsbedingungen

Erhöhen sich zwischen Abgabe des Angebotes oder Annahme des Auftrags und seiner Ausführung unsere Selbstkosten insbesondere für Personal und Betriebsstoffe, so sind wir ohne Rücksicht auf Angebot und Auftragsbestätigung berechtigt, die Miete entsprechend zu berichtigen; dies gilt nicht für die Vermietung an einen anderen als einen Kaufmann im Sinne des HGB, die innerhalb von 4 Monaten nach Vertragsabschluss außerhalb von Dauerschuldverhältnissen erbracht werden soll.

Zuschläge für das zur Verfügung stellen der Mietsache außerhalb der normalen Geschäftszeit und/oder in der kalten Jahreszeit werden individuell anlässlich der Absprache der Miete vereinbart.

Grundsätzlich sind unsere Rechnungen sofort nach Erhalt ohne jeden Abzug zu bezahlen. Für die Rechtzeitigkeit der Zahlung ist der Zahlungseingang maßgeblich. Ausnahmen bedürfen schriftlicher Vereinbarung. Die gesetzliche Regelung, wonach der Schuldner auch 30 Tage nach Fälligkeit und Zugang einer Rechnung automatisch in Verzug gerät, bleibt unberührt. Gerät der Mieter in Verzug, fallen – soweit nicht anders vereinbart – die gesetzlichen Verzugszinsen (§ 288 BGB) sowie Ersatz des sonstigen Verzugschadens an. Wenn nach dem Abschluss des Vertrages in den Vermögensverhältnissen des anderen Teils eine wesentliche Verschlechterung eintritt, durch die der Anspruch auf die Gegenleistung gefährdet wird, z. B. also der Mieter seine Zahlungen einstellt, überschuldet ist, über sein Vermögen ein Insolvenzverfahren eröffnet, die Eröffnung beantragt oder die Eröffnung eines solchen Verfahrens mangels Masse abgelehnt wird oder in sonstiger Weise in den Vermögensverhältnissen des Mieters eine wesentliche Verschlechterung eintritt, durch die unser Anspruch gefährdet wird, so können wir die uns obliegende Leistung verweigern, bis die Gegenleistung bewirkt oder Sicherheit für sie geleistet wird.

Skontierung bedarf unserer Einwilligung und setzt voraus, dass der Mieter unsere älteren Forderungen erfüllt hat und keine Wechselverbindlichkeiten bestehen. Wechsel und Schecks werden nur nach Maßgabe besonderer vorheriger Vereinbarung entgegengenommen. Im Verzugsfall werden Verzugszinsen in Höhe der üblichen Bankzinsen berechnet.

Aufrechnung durch den Mieter mit Gegenansprüchen gleich welcher Art ist ausgeschlossen, es sei denn, dass der zur Aufrechnung gestellte Gegenanspruch von uns nicht bestritten oder rechtskräftig festgestellt ist.

Mängelrügen beeinflussen weder Zahlungspflicht noch Fälligkeit und der Mieter verzichtet darauf, irgendein Zurückbehaltungsrecht geltend zu machen, soweit er Kaufmann im Sinne des HGB ist.

Ist der Mieter Kaufmann im Sinne des HGB und reicht seine Erfüllungseistung nicht aus, um unsere sämtlichen Forderungen zu tilgen, so bestimmen wir – auch bei deren Einstellung in laufende Rechnung –, auf welche Schuld die Leistung angerechnet wird, wobei zunächst die fällige Schuld, unter mehreren fälligen Schulden diejenige, welche uns geringere Sicherheit bietet, unter mehreren gleich sicheren die ältere Schuld und bei gleichem Alter jede Schuld verhältnismäßig getilgt wird.

#### VI. Erfüllungsort, Gerichtsstand, Datenschutz

Erfüllungsort für die Gewährung des Gebrauchs der vermieteten Sache ist deren Aufstellungsort, für die Zahlung des Mietzinses der Sitz unserer Verwaltung.

Gerichtsstand für alle aus dem Vertragsverhältnis sowie über sein Entstehen und seine Wirksamkeit entspringenden Rechtsstreitigkeiten (auch für Wechsel- und Scheckklagen) mit Vollkaufleuten sowie für Mahnverfahren ist Sitz unserer Gesellschaft, nach unserer Wahl auch der Sitz unserer zuständigen Niederlassung.

Es gilt ausschließlich das Recht der Bundesrepublik Deutschland.

Sofern im Rahmen des Vertragsverhältnisses oder bei der Vertragsanbahnung personenbezogenen Daten durch uns verarbeitet werden, verarbeiten wir diese ausschließlich im Rahmen der gesetzlichen Bestimmungen, insbesondere unter Beachtung der Vorschriften der Datenschutzgrundverordnung („DSGVO“) und des Datenschutzanpassungs- und Umsetzungsgesetzes EU („BDSG neu“).

Soweit (ein Teil der) Daten, die im Vertrag verarbeitet werden, nach den geltenden Datenschutzgesetzen als personenbezogene Daten anzusehen sind, erkennen Sie an, dass Sie die aus den geltenden Datenschutz-

gesetzen ergebenden Verpflichtungen einzuhalten haben. Sofern erforderlich werden wir mit Ihnen einen Datenschutzvertrag abschließen. Weitere Informationen über den Umgang mit personenbezogenen Daten können unserem Hinweisblatt „Datenschutzrechtliche Informationen für Geschäftspartner“ entnommen werden, das auf unserer Webseite unter [www.heidelbergcement.de/de/agb](http://www.heidelbergcement.de/de/agb) veröffentlicht ist und das Sie zusätzlich auf Anforderung von uns erhalten.

#### VII. Nichtigkeitsklausel

Sollte eine dieser Bedingungen aus irgendeinem Grunde nichtig sein, so berührt das die Gültigkeit der übrigen Bedingungen nicht.



## OnSite App

### Jetzt auch Beton per App bestellen

Stressfrei Beton bestellen – bequem und zeitsparend. Sie können Ihre Bestellanfragen rund um die Uhr mit nur wenigen Klicks durchführen. So genießen Sie mehr Flexibilität in Ihrem Baustellenalltag.

#### Vorteile

- Beton auch außerhalb der Geschäftszeiten bestellen
- Bestellung in weniger als einer Minute
- Risiko von Fehlbestellungen minimieren
- Mehr Flexibilität im Baustellenalltag











Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass das Erreichen erwähnter Eigenschaften eine geeignete Herstellung und Verarbeitung des Baustoffes sowie eine sachgerechte, nach dem Stand der Technik durchzuführende Vorbereitung auf der Baustelle voraussetzt.

Heidelberg Materials Beton DE GmbH  
Region Nord-Ost

Karl-Marx-Straße 98  
15713 Königs Wusterhausen  
OT Niederlehme  
**heidelbergmaterials.de**