



SCHIMMER-BETON



Ihr Partner am Bau!

FRANZ SCHIMMER GMBH · Schlehenweg 7 · D- 85114 Buxheim

PREISLISTE 2026

Transportbeton, Betonpumpen und Förderbandmischer

Gültig ab 01. Januar 2026

Ihr Partner am Bau!

FRANZ SCHIMMER GMBH · Schlehenweg 7 · D- 85114 Buxheim



1497
(04)

Die Franz Schimmer GmbH wird Zertifiziert
und Fremdüberwacht durch den
Bayerischer Baustoffüberwachungs-
und Zertifizierungsverein -BAYBÜV- e.V.

Der Verkauf erfolgt nach den Allgemeinen Geschäftsbedingungen für den Verkauf von Transportbeton und anderen zementgebundenen Baustoffen - siehe Seite 19. Für den Einsatz der Betonpumpen gelten die Allgemeinen Geschäftsbedingungen für die Vermietung von Betonfördergeräten - siehe Seite 18.

Werke

Betonwerk

Ingolstadt / Irgertsheim

Zentraldisposition

Tel. 08424 624 und 1401,
Fax 08424 3876

Splitt- und Kieswerk

Neuburg-Zell

Tel. 08454 2141

Kieswerk

Pöbenhausen

Tel. 0170-8126838

Kiesgrube Buxheim

Kiesgrube Ach

Verwaltung

Buxheim

Tel. 08458 3902-0

Fax 08458 3902-22

www.schimmer-buxheim.de



Es kommt drauf an, was man draus macht.



Betonbestellung: So geht es – einfach in vier Schritten

Tabelle 1 | Expositionsklassen für die Bewehrung

Wählen Sie die Expositionsklassen und die Feuchtigkeitsklasse aus

Wählen Sie zuerst mindestens eine Expositionsklasse für die Bewehrung (Tabelle 1) und dann eine Expositionsklasse für den Beton (Tabelle 2) aus.

Zu beachten: Die Bestimmung einer Expositionsklasse für den Beton ist nicht für alle Bauteile notwendig (z. B. für Innenbauteile, wie Wohnungstrennwände).

Wählen Sie dann die Feuchtigkeitsklasse aus (Tabelle 3).

Geben Sie die Druckfestigkeitsklasse an

Die in Frage kommenden Festigkeitsklassen stehen neben den zuvor bestimmten Expositionsklassen (Tabellen 1 u. 2). Wenn sich aus den gewählten Expositionsklassen unterschiedliche Mindestdruckfestigkeiten ergeben, muss die höhere Druckfestigkeit gewählt werden.

Umgebung	Expositionsklasse	Mindestdruckfestigkeitsklasse
Kein Korrosions- oder Angriffsrisiko (X0)		
Beton ohne Bewehrung	X0	C12/15
Bewehrungskorrosion, ausgelöst durch Karbonatisierung (XC)		
trocken oder ständig nass	XC1	C16/20
nass, selten trocken	XC2	C16/20
mäßige Feuchte	XC3	C20/25
wechselnd nass und trocken	XC4	C25/30
Bewehrungskorrosion, ausgelöst durch Chloride, ausgenommen Meerwasser (XD)		
mäßige Feuchte	XD1	C30/37 C25/30 (LP)
nass, selten trocken	XD2	C35/45 C30/37 (LP)
wechselnd nass und trocken	XD3	C35/45 C30/37 (LP)
Bewehrungskorrosion, ausgelöst durch Chloride aus Meerwasser (XS)		
salzhaltige Luft	XS1	C30/37 C25/30 (LP)
unter Wasser	XS2	C35/45 C30/37 (LP)
Tide-, Spritzwasserbereiche	XS3	C35/45 C30/37 (LP)

Tabelle 2 | Expositionsklassen für den Beton

Legen Sie die Konsistenzklasse fest

Lesen Sie die Konsistenzklasse in Tabelle 4 ab.

Noch Fragen ?

Nehmen Sie zu speziellen Fragen, wie z.B. lange Verarbeitungsfähigkeit, Pumpbarkeit oder Sichtbetonoberflächen die Beratung unseres Transportbetonwerkes in Anspruch.

Umgebung	Expositionsklasse	Mindestdruckfestigkeitsklasse
Frostangriff mit und ohne Taumittel (XF)		
mäßige Wassersättigung, ohne Taumittel	XF1	C25/30
mäßige Wassersättigung, mit Taumittel	XF2	C35/45 C25/30 (LP)
hohe Wassersättigung, ohne Taumittel	XF3	C35/45 C25/30 (LP)
hohe Wassersättigung, mit Taumittel	XF4	C30/37 (LP)
Betonkorrosion durch chemischen Angriff (XA)		
chemisch schwach angreifend	XA1	C25/30
chemisch mäßig angreifend	XA2	C35/45 C30/37 (LP)
chemisch stark angreifend	XA3	C35/45 C30/37 (LP)
Betonkorrosion durch Verschleißbeanspruchung (XM)		
mäßiger Verschleiß	XM1	C30/37 C25/30 (LP)
starker Verschleiß	XM2	C35/45 C30/37 Oberflächenbehandlung
sehr starker Verschleiß	XM3	C35/45 Hartstoffe nach DIN 1100 einstreuen

Tabelle 3 | Feuchtigkeitsklassen nach Alkali-Richtlinie Auszug aus Tabelle 14 „Exposition- und Feuchtigkeitsklassen“ der DIN 1045-2/A2

Klasse	Beschreibung und Umgebung	Beispiele für die Zuordnung von Expositionsklassen
Betonkorrosion infolge Alkali-Kieselsäure-Reaktion		
Anhand der zu erwartenden Umgebungsbedingungen ist der Beton einer der vier nachfolgenden Feuchtigkeitsklassen zuzuordnen.		
WO	Beton, der nach normaler Nachbehandlung nicht längere Zeit feucht und nach dem Austrocknen während der Nutzung weitgehend trocken bleibt.	Innenbauteile des Hochbaus Bauteile, auf die Außenluft, nicht jedoch z. B. Niederschläge, Oberflächenwasser, Bodenfeuchte einwirken können und/oder die nicht ständig einer relativen Luftfeuchte von mehr als 80 % ausgesetzt werden.
WF	Beton, der während der Nutzung häufig oder längere Zeit feucht ist.	Ungeschützte Außenbauteile, die z. B. Niederschläge, Oberflächenwasser oder Bodenfeuchte ausgesetzt sind Innenbauteile des Hochbaus für Feuchträume, wie z. B. Hallenbäder, Wäschereien
WA	Beton, der zusätzlich zu der Beanspruchung nach Klasse WF häufiger oder langzeitiger Alkalizufuhr von außen ausgesetzt ist.	Bauteile mit Meerwassereinwirkung Bauteile unter Tausalzeinwirkung ohne zusätzliche hohe dynamische Beanspruchung (z. B. Spritzwasserbereiche, Fahr- und Stellflächen in Parkhäusern) Bauteile von Industriebauten und landwirtschaftlichen Bauwerk
WS	Beton, der hoher dynamischer Beanspruchung und direktem Alkalieintrag ausgesetzt ist.	Bauteile unter Tausalzeinwirkung mit zusätzlicher hoher dynamischer Beanspruchung (z. B. Betonfahrbahnen).

Die Betone unserer Preisliste erfüllen die oben genannten Feuchtigkeitsklassen.

Tabelle 4 | Konsistenzklassen

Konsistenzklasse	Ausbreitmaß (mm)	leicht verarbeitbar LVB
F1 steif	< 340	
F2 plastisch	350 – 410	
F3 weich	420 – 480	
F4 sehr weich	490 – 550	
F5 fließfähig	560 – 620	
F6 sehr fließfähig	630 – 700	
SVB selbstverdichtender Beton	> 700	

Ihr Partner am Bau!

Hochbau – Teil 1

Anwendungsbereiche

	Druck-/Festigkeitsklasse	Konsistenz	Gesteinskörnung Größtkorn (mm)	Betonklasse	Expositionsklassen	mittlere Festigkeitsentwicklung		schnelle Festigkeitsentwicklung	
						Artikel-Nr.	€ / m³	Artikel-Nr.	€ / m³
Beton für unbewehrte Bauteile in nicht betonangreifender Umgebung	C 8/10	F1	32	BK-N	X0	1 1013 201	189,00	1 1013 301	192,00
	C 8/10	F1	16			1 1012 201	190,00	1 1012 301	193,00
	C 8/10	F3	33			1 1033 201	192,00	1 1033 301	195,00
	C 8/10	F3	16			1 1032 201	193,00	1 1032 301	196,00
	C 12/15	F1	32			1 2013 201	191,00	1 2013 301	194,00
	C 12/15	F1	16			1 2012 201	192,00	1 2012 301	195,00
	C 12/15	F3	32			1 2033 201	194,00	1 2033 301	197,00
	C 12/15	F3	16			1 2032 201	195,00	1 2032 301	198,00
	C 12/15	F3	8			1 2031 201	202,00	1 2031 301	205,00
	C 16/20	F1	32			1 3013 201	192,00	1 3013 301	195,00
	C 16/20	F1	16			1 3012 201	194,00	1 3012 301	197,00
Beton für Innenbauteile (trocken oder ständig feucht) Gründungsbauteile	C 16/20	F3	32	BK-N	XC1 XC2	1 3133 201	196,00	1 3133 301	199,00
	C 16/20	F3	16			1 3132 201	197,00	1 3132 301	200,00
	C 16/20	F3	8			1 3131 201	204,00	1 3131 301	207,00
	C 20/25	F3	32			1 4133 201	198,00	1 4133 301	201,00
	C 20/25	F3	16			1 4132 201	199,00	1 4132 301	202,00
	C 20/25	F4	8			1 4141 201	210,00	1 4141 301	213,00
Beton für Bauteile in offenen Gebäuden und Feuchträumen (ohne Frost)	C 20/25	F3	32	BK-N	XC3	1 4233 201	199,00	1 4233 301	202,00
	C 20/25	F3	16			1 4232 201	200,00	1 4232 301	203,00
	C 20/25	F4	8			1 4241 201	211,00	1 4241 301	214,00
Beton für Außenbauteile mit direkter Beregnung und Frost, chemisch schwach angreifende Umgebung	C 25/30	F3	32	BK-N	XC4 XF1 XA1	1 5333 201	200,00	1 5333 301	203,00
	C 25/30	F3	16			1 5332 201	201,00	1 5332 301	204,00
	C 25/30	F4	8			1 5341 201	211,00	1 5341 301	214,00
	C 30/37	F3	32			1 6333 201	205,00	1 6333 301	208,00
	C 30/37	F3	16			1 6332 201	206,00	1 6332 301	209,00
	C 30/37	F4	8			1 6341 201	217,00	1 6341 301	220,00
Beton für vertikale Außenbauteile (mit direkter Beregnung, Frost und Taumittelbeanspruchung)	C 25/30	F3	32	BK-N	XF2 (LP) XD1 XF3 (LP)	1 5433 201	217,00	1 5433 301	220,00
	C 25/30	F3	16			1 5432 201	219,00	1 5432 301	222,00
Bauteile mit hohem Wasser-Eindringwiderstand WU-Beton nach DAfStb-Richtlinie „Wasserundurchlässige Bauwerke aus Beton“ (Beanspruchungsklasse 1) WZ ≤ 0,55	C 25/30	F3	32	BK-N	XC4 XF1 XA1	1 5333 202	202,00	1 5333 302	205,00
	C 25/30	F3	16			1 5332 202	203,00	1 5332 302	206,00
	C 25/30	F4	8			1 5341 202	214,00	1 5341 302	217,00
	C 25/30	F4	32			1 5343 202	210,00	1 5343 302	213,00
	C 25/30	F4	16			1 5342 202	211,00	1 5342 302	214,00
	C 30/37	F3	32			1 6333 202	207,00	1 6333 302	210,00
	C 30/37	F3	16			1 6332 202	208,00	1 6332 302	211,00
	C 30/37	F4	8			1 6341 202	219,00	1 6341 302	222,00
	C 35/45	F3	32			1 7333 202	218,00	1 7333 302	221,00
	C 35/45	F3	16			1 7332 202	219,00	1 7332 302	222,00
	C 35/45	F3	8			1 7331 202	225,00	1 7331 302	228,00

Die Anwendungsbeispiele ersetzen nicht die projektbezogene Planungsleistung. Sie entbinden nicht von der Pflicht zur Prüfung der Normvorgaben und ihrer Gültigkeit für den Anwendungsfall. Die aufgeführten Betone erfüllen die Anforderungen an die Feuchtigkeitsklassen WO, WF und WA.

Hochbau – Teil 2

Anwendungsbereiche

	Druck-/Festigkeitsklasse	Konsistenz	Gesteinskörnung Größtkorn (mm)	Betonklasse	Expositionsklassen	mittlere Festigkeitsentwicklung		schnelle Festigkeitsentwicklung	
						normale Ausschafffristen vorzugsweise bei kühler Witterung, normale Wärmeentwicklung	Artikel-Nr.	€ / m³	kurze Ausschafffristen vorzugsweise bei sehr kühler Witterung, hohe Wärmeentwicklung
Betonböden kein Verschleißangriff	C 25/30	F4	32	BK-N	XC4 XF1 XA1	1 5343 201	210,00	1 5343 301	213,00
	C 25/30	F4	16			1 5342 201	211,00	1 5342 301	214,00
	C 30/37	F4	32			1 6343 201	215,00	1 6343 301	218,00
	C 30/37	F4	16		1 6342 201		216,00	1 6342 301	219,00
Bauteile mit Chlorideinwirkung Industrie-Hallenböden Verschleißbeanspruchung durch luft- oder gummibereifte Gabelstapler	C 30/37	F4	32	BK-N	XC4 XD1 XM1 XM2 ¹⁾	1 6543 212	215,00	1 6543 312	218,00
	C 30/37	F4	16			1 6542 212	216,00	1 6542 312	219,00
	C 30/37	F4	8			1 6541 212	222,00	1 6541 312	225,00
	C 35/45	F4	32					1 7543 312	224,00
	C 35/45	F4	16					1 7542 312	226,00
Bauteile mit Chlorideinwirkung geschlossenes Parkdeck, Tiefgaragen	C 35/45	F3	32	BK-N	XD3 XM1 XM2			1 7933 301	227,00
	C 35/45	F3	16					1 7932 301	228,00
Bauteile mit Chlorideinwirkung horizontale Bauteile, F+T, offene Parkdecks, Rampen, etc.	C 30/37	F3	32	BK-E	XF4 (LP) XD3 XM2			1 6633 312	224,00
	C 30/37	F3	16					1 6632 312	225,00
Bauteile mit Chlorideinwirkung senkrechte Bauteile in chemisch mäßig angreifender Umgebung, F+T,	C 35/45	F3	32	BK-N	XF2, XF3 XD2, XA2			1 7733 301	224,00
	C 35/45	F3	16					1 7732 301	225,00
Beton für vertikale und horizontale Bauteile	C 35/45	F3	32	BK-N	XD3, XA3 ²⁾ XF2, XF3			1 7733 302	227,00
	C 35/45	F3	16					1 7732 302	228,00
Bauteile mit Chlorideinwirkung für schlanke, tragende Bauteile	C 40/50	F3	32	BK-N	XD3 XA2 XF2 XF3			9 4050 303	231,00
	C 40/50	F3	16					9 4050 302	232,00
	C 40/50	F3	8					9 4050 301	245,00
	C 45/55	F3	32					9 4555 303	238,00
	C 45/55	F3	16					9 4555 302	240,00
	C 45/55	F3	8					9 4555 301	254,00
	C 50/60	F3	32					9 5060 303	246,00
	C 50/60	F3	16					9 5060 302	250,00
	C 50/60	F3	8					9 5060 301	263,00
Flüssigkeitsdichter Beton nach DAfStb-Richtlinie „Betonbau beim Umgang mit wassergefährdenden Stoffen“	C 35/45	F3	32	BK-E	XF2, XF3 XD2, XA2			1 7733 308	228,00
	C 35/45	F3	16					1 7732 308	229,00
	C 30/37	F3	32	BK-E	XF4 (LP), XD3, XM1			1 6933 308	227,00
	C 30/37	F3	16					1 6932 308	228,00

¹⁾ Für **XM2** ist zusätzlich eine Oberflächenbehandlung des Betons erforderlich (z.B. Vakuumieren und Flügelglätten des Betons).

²⁾ Die Expositionsklasse **XA3** erfordert Schutzmaßnahmen für den Beton (siehe DIN-Fachbericht 100, Beton).

Nass-Mörtel

nach DIN EN 988-2

	Mörtelfestigkeitsklasse	Artikel-Nr.	€/m³
Normalmörtel	M5 - NM IIa M10 - NM III	9 0929 901 9 0939 901	206,00 211,00
Miete Mörtelkübel (200 Liter)		je m³	52,00
Mörtelfracht - Zuschlag je Lieferung		pauschal	90,00
Mörtelkübel beschädigt bzw. nicht zurückgegeben		pro Stück	147,00

Die Anwendungsbeispiele ersetzen nicht die projektbezogene Planungsleistung. Sie entbinden nicht von der Pflicht zur Prüfung der Normvorgaben und ihrer Gültigkeit für den Anwendungsfall. Die aufgeführten Betone erfüllen die Anforderungen an die Feuchtigkeitsklassen WO, WF und WA.

Ingenieurbau

Anwendungsbereiche

	Druck-/Festigkeitsklasse	Konsistenz	Gesteinskörnung Größtkorn (mm)	Betonklasse	Expositions- klassen	mittlere Festigkeitsentwicklung		schnelle Festigkeitsentwicklung	
						normale	Ausschalfristen vorzugsweise bei kühler Witterung, normale Wärmeentwicklung	kurze	Ausschalfristen vorzugsweise bei sehr kühler Witterung, hohe Wärmeentwicklung
						Artikel-Nr.	€ / m³	Artikel-Nr.	€ / m³
ZTV-ING Betone für Betonflächen im Spritzwasser- und Sprühnebelbereich¹⁾	C 30/37 C 30/37 C 35/45 C 35/45	F3 F3 F3 F3	32 16 32 16	BK-S	XF2 XF3 XD2	1 6733 213 1 6732 213	215,00 216,00	1 6733 313 1 6732 313 1 7733 313 1 7732 313	218,00 219,00 224,00 225,00
ZTV-ING Betone f. waagrechte Betonflächen mit Taumittelbeanspruchung und für Kappen¹⁾	C 25/30 C 25/30 C 30/37 C 30/37	F2 F2 F2 F2	32 16 32 16	BK-S	XF4 (LP) XD3	1 5923 213 1 5922 213 1 6923 213 1 6922 213	215,00 216,00 219,00 220,00	1 5923 313 1 5922 313 1 6923 313 1 6922 313	218,00 219,00 222,00 223,00
ZTV-ING Beton-StB 07 verschleißfester Zuschlag	C 30/37 C 35/45	F2 F3	22 22	BK-S	XF4 (LP), XM3 ³⁾ , XF3, XM3 ³⁾	1 6627 210	237,00	1 6627 310 1 7837 316	240,00 244,00
Bohrpfahlbeton in chemisch schwach angreifender Umgebung, Einbau unter Wasser²⁾	C 25/30 C 25/30 C 25/30	F5 F5 F5	32 16 8	BK-N	XC4, XF1, XA1	1 5353 295 1 5352 295 1 5351 295	207,00 208,00 214,00	1 5353 395 1 5352 395 1 5351 395	210,00 211,00 217,00
	C 30/37 C 30/37 C 30/37	F5 F5 F5	32 16 8		XC4, XF1, XA1, XD1	1 6353 295 1 6352 295 1 6351 295	213,00 214,00 220,00	1 6353 395 1 6352 395 1 6351 395	216,00 217,00 223,00
	C 35/45 C 35/45	F5 F5	32 16		XC4, XF2, XF3, XD2, XA2			1 7353 395 1 7352 395	224,00 225,00
	C 25/30 C 25/30 C 30/37 C 30/37	F3 F3 F3 F3	32 16 32 16	BK-E	XC4 XF1 XA1	1 5333 225 1 5332 225 1 6333 225 1 6332 225	211,00 213,00 216,00 218,00	1 5333 325 1 5332 325 1 6333 325 1 6332 325	214,00 216,00 219,00 221,00

¹⁾ Dieser Beton entspricht ZTV-ING Ausgabe 2010. Er weicht daher von DIN EN 206-1/DIN 1045-2 ab.²⁾ Bohrpfahlbeton nach DIN EN 1536 / DIN SPEC 18140³⁾ Für XM3 ist bauseits Hartstoff aufzubringen (nach DIN 1100).

Sand- und Riesel-mischungen

	Zementgehalt	Konsistenz	Gesteinskörnung Größtkorn (mm)	Betonklasse	mittlere Festigkeitsentwicklung		schnelle Festigkeitsentwicklung	
					normale	Ausschalfristen vorzugsweise bei kühler Witterung, normale Wärmeentwicklung	kurze	Ausschalfristen vorzugsweise bei sehr kühler Witterung, hohe Wärmeentwicklung
					Artikel-Nr.	€ / m³	Artikel-Nr.	€ / m³
Sandmischung SSM 0-4	300 400 500 600	F1 F1 F1 F1	4 4 4 4	BK-N	9 7300 101 9 7400 101 9 7500 101 9 7600 101	216,00 224,00 232,00 241,00	9 7300 301 9 7400 301 9 7500 301 9 7600 301	219,00 227,00 235,00 244,00
Schlämme	500 600	F4 F4	4 4	BK-N	9 7502 101 9 7602 101	243,00 252,00	9 7502 301 9 7602 301	246,00 255,00
Rieselmischung ESM 0-8	300 400 500	F1 F1 F1	8 8 8	BK-N	9 7301 101 9 7401 101 9 7501 101	213,00 221,00 230,00	9 7301 301 9 7401 301 9 7501 301	216,00 224,00 233,00

Die Anwendungsbeispiele ersetzen nicht die projektbezogene Planungsleistung. Sie entbinden nicht von der Pflicht zur Prüfung der Normvorgaben und ihrer Gültigkeit für den Anwendungsfall. Die aufgeführten Betone erfüllen die Anforderungen an die Feuchtigkeitsklassen WO, WF und WA.

Die leichtverdichtbaren LVB-Betone:

SCHIMMER CLASSIC

Für Innen- und Außenbauteile

SCHIMMER WATER STOP

Für Bauteile mit hohem Wassereindringwiderstand

SCHIMMER GO

Für Industrieböden

Die drei LVB-Schimmer Betonsorten mit hervorragenden Produkteigenschaften

- leicht zu verdichten durch Einbau mit Schwabbelstange
- weitestgehend selbständige Verdichtung und Nivellierung
- weniger Arbeitsaufwand, kürzere Bauzeit
- beste Qualität
- dichtes Gefüge
- weniger Nacharbeit



LVB-Beton

Anwendungsbereiche

	Druck-/Festigkeitsklasse	Konsistenz	Gesteinskörnung Größtkorn (mm)	Betonklasse	Expositionsklassen	mittlere Festigkeitsentwicklung normale Ausschalffristen vorzugsweise bei kühler Witterung, normale Wärmeentwicklung	Artikel-Nr.	€ / m³	schnelle Festigkeitsentwicklung kurze Ausschalffristen vorzugsweise bei sehr kühler Witterung, hohe Wärmeentwicklung	Artikel-Nr.	€ / m³
SCHIMMER CLASSIC für Innenbauteile	C 20/25 C 20/25	F6 F6	16 8	BK-E	XC1 XC2	1 4162 272 1 4161 272	205,00 215,00	1 4162 372 1 4162 372	208,00 218,00		
für Außenbauteile	C 25/30 C 25/30	F6 F6	16 8	BK-E	XC4 XF1 XA1	1 5362 272 1 5361 272	207,00 217,00	1 5362 372 1 5361 372	210,00 220,00		
SCHIMMER WATER STOP Bauteile mit hohem Wasser-Eindringwiderstand WU-Beton nach DAfStb-Richtlinie „Wasserundurchlässige Bauwerke aus Beton“ (Beanspruchungsklasse 1) WZ ≤ 0,55	C 25/30 C 25/30 C 30/37 C 30/37	F6 F6 F6 F6	16 8 16 8	BK-E	XC4 XF1 XA1	1 5362 270 1 5361 270 1 6362 270 1 6361 270	209,00 219,00 214,00 224,00	1 5362 370 1 5361 370 1 6362 370 1 6361 370	212,00 222,00 217,00 227,00		
SCHIMMER GO für Industrieböden, für geschlossene Parkdecks	C 30/37 C 35/45 C 35/45	F6 F6 F6	16 16 16	BK-E BK-E BK-E	XD1, XM1 XF2, XD2, XA2 XD3, XM1	1 6562 271	219,00	1 6562 371 1 7762 371 1 7862 371	222,00 232,00 235,00		
SVB Selbstverdichtender-Beton											auf Anfrage

Die Anwendungsbeispiele ersetzen nicht die projektbezogene Planungsleistung. Sie entbinden nicht von der Pflicht zur Prüfung der Normvorgaben und ihrer Gültigkeit für den Anwendungsfall. Die aufgeführten Betone erfüllen die Anforderungen an die Feuchtigkeitsklassen WO, WF und WA.

Landwirtschaft

Anwendungsbereiche

	Druck-/Festigkeitsklasse	Konsistenz	Gesteinskörnung Größtkorn (mm)	Betonklasse	Expositionsklassen	mittlere Festigkeitsentwicklung		schnelle Festigkeitsentwicklung	
						normale Ausschafffristen vorzugsweise bei kühler Witterung, normale Wärmeentwicklung	Artikel-Nr.	€ / m³	kurze Ausschafffristen vorzugsweise bei sehr kühler Witterung, hohe Wärmeentwicklung
Güllekanäle und Güllekeller Stallungen	C 25/30 C 25/30 C 25/30	F3 F3 F4	32 16 8	BK-N	XC4 XF1 XA1	1 5933 218 1 5932 218 1 5941 218	204,00 205,00 214,00	1 5933 318 1 5932 318 1 5941 318	207,00 208,00 217,00
Güllehochbehälter im Freien	C 25/30 C 25/30	F3 F3	32 16	BK-E	XC4 XF3 (LP) XA1	1 5433 201 1 5432 201	217,00 219,00	1 5433 301 1 5432 301	220,00 222,00
	C 35/45 C 35/45 C 35/45	F3 F3 F3	32 16 8	BK-N	XC4, XA1 XF2, XF3			1 7733 307 1 7732 307 1 7731 307	224,00 225,00 234,00
Gärfutter-Fahrsilos	C 30/37 C 30/37	F3 F3	32 16	BK-E	XC4, XA3, XF4 (LP), XM2/WU			1 6933 318 1 6932 318	224,00 225,00
Futtertische innen, mit Einwirkung von Gärsäuren	C 35/45 C 35/45 C 35/45	F3 F3 F3	32 16 8	BK-N	XC4 XM1 XA3 ¹⁾			1 7833 301 1 7832 301 1 7831 301	228,00 229,00 238,00
Hofbefestigung außen, FT, schwacher chemischer Angriff	C 30/37 C 30/37	F3 F3	32 16	BK-E	XF4 (LP) XA2			1 6633 308 1 6632 308	224,00 225,00

¹⁾ Die Expositionsklasse **XA3** erfordert Schutzmaßnahmen für den Beton (siehe DIN-Fachbericht 100, Beton).

Pflasterbeton

Beton für unbewehrte Bauteile in nicht betonangreifender Umgebung

C 12/15 C 16/20 C 20/25 C 25/30 C 12/15 C 16/20 C 20/25 C 25/30	F1 F1 F1 F1 F1 F1 F1 F1	16 16 16 16 8 8 8 8			X0	1 2012 201 1 3012 201 1 4012 201 1 5012 201 1 2011 201 1 3011 201 1 4011 201 1 5011 201	192,00 194,00 196,00 198,00 198,00 200,00 202,00 204,00	1 2012 301 1 3012 301 1 4012 301 1 5012 301 1 2011 301 1 3011 301 1 4011 301 1 5011 301	195,00 197,00 199,00 201,00 201,00 203,00 205,00 207,00
Dränbeton für Tragschichten nach FGSV Merkblatt	C 12/15 C 12/15	F1 F1	16 8	BK-N	X0	1 2012 216 1 2011 208	203,00 218,00	1 2012 316 1 2011 308	206,00 221,00

Auf die Verzögerungszeit von Beton in Konsistenz F1 geben wir keine Gewährleistung !

Sonderbetone

Hydraulisch gebundene Tragschicht, Walzbeton, Filterbeton, Einkornbeton, Pflasterbeton mit Luftporen, Splittbeton, Beton mit Hartgestein, Betone für Rüttelplattenverfahren sowie farbige Betone

Preise auf Anfrage



Die Anwendungsbeispiele ersetzen nicht die projektbezogene Planungsleistung. Sie entbinden nicht von der Pflicht zur Prüfung der Normvorgaben und ihrer Gültigkeit für den Anwendungsfall. Die aufgeführten Betone erfüllen die Anforderungen an die Feuchtigkeitsklassen WO, WF und WA.

Ihr Partner am Bau!

SCHIMMER-BETON

TRANSPORTBETON

Stahlfaserbeton für Wohn- und Industriebau

nach DIN EN 206-1 / DIN 1045-2

Stahlfaserbeton – der bewehrte Baustoff für den Wohnungs- und Industriebau: Beton und Stahl aus einem Guss!

Ideal geeignet für Bauteile mit hohem Wassereindringwiderstand, wie z. B. den Kellerbau.

Werksgemischter Stahlfaserbeton wird hergestellt nach dem Merkblatt des Deutschen Beton- und Bautechnikvereins e. V. „Stahlfaserbeton“ Fassung 10/2001 sowie der DIN EN 206-1 und der DIN 1045-2.

Anwendungsbeispiele:

- WU-Bodenplatte, Weiße Wannen
- Kellerwände
- Fundamente
- Garagenbodenplatten
- Industrieböden

Vorteile:

- kein aufwendiger Einbau der Bewährung
- größere Fugenfelder bei Industrieböden
- kostengünstigere Bauwerke

Stahlfaserbeton

nach DIN EN 206-1 | DIN 1045-2

Anwendungsbereiche

Festigkeitsklasse	Konsistenz	Gesteinskörnung Größtkorn (mm)	Faserbetonklassen Fasergehalt kg/m ³	Betonklasse	Expositionsklassen	mittlere Festigkeitsentwicklung normale Ausschafffristen vorzugsweise bei kühler Witterung, normale Wärmeentwicklung	Artikel-Nr.	€ / m ³	schnelle Festigkeitsentwicklung kurze Ausschafffristen vorzugsweise bei sehr kühler Witterung, hohe Wärmeentwicklung	Artikel-Nr.	€ / m ³
-------------------	------------	-----------------------------------	--	-------------	--------------------	--	-------------	--------------------	--	-------------	--------------------

Stahlfaserbeton nach Zugabemenge Stahlfasern in kg/m³

Bauteile mit hohem Wassereindringwiderstand WU-Beton nach DAfStb-Richt- linie „Wasserundurchlässige Bauwerke aus Beton“ (Beanspruchungsklasse 1) WZ ≤ 0,55	C 25/30	F3	32	20	BK-N	XC4 XF1 XA1	5 5333 252	243,00	5 5333 352	246,00
	C 25/30	F3	32	25			5 5333 254	251,00	5 5333 354	254,00
	C 25/30	F3	32	30			5 5333 257	259,00	5 5333 357	262,00
	C 30/37	F3	32	20	BK-N	XC4 XF1 XA1	5 6333 252	250,00	5 6333 352	253,00
	C 30/37	F3	32	25			5 6333 254	258,00	5 6333 354	261,00
	C 30/37	F3	32	30			5 6333 257	266,00	5 6333 357	269,00
	C 25/30	F3	16	20	BK-N	XC4 XF1 XA1	5 5332 252	245,00	5 5332 352	248,00
	C 25/30	F3	16	25			5 5332 254	253,00	5 5332 354	256,00
	C 25/30	F3	16	30			5 5332 257	261,00	5 5332 357	264,00
	C 30/37	F3	16	20	BK-N	XC4 XF1 XA1	5 6332 252	252,00	5 6332 352	255,00
	C 30/37	F3	16	25			5 6332 254	260,00	5 6332 354	263,00
	C 30/37	F3	16	30			5 6332 257	268,00	5 6332 357	271,00

Sollten Sie Hilfe oder Unterstützung bei einer statischen Bemessung Ihres Bauteils benötigen, dann fordern Sie diese direkt bei Ihrem für Sie zuständigen Mitarbeiter an.

Die Anwendungsbeispiele ersetzen nicht die projektbezogene Planungsleistung. Sie entbinden nicht von der Pflicht zur Prüfung der Normvorgaben und ihrer Gültigkeit für den Anwendungsfall. Die aufgeführten Betone erfüllen die Anforderungen an die Feuchtigkeitsklassen WO, WF und WA.

Estriche

Anwendungsbereiche

	Festigkeitsklasse	Biegezug	Konsistenz	Größtkorn (mm)	Betonklasse	Artikel-Nr.	€ / m³
Zementestrich	CT-C25	F4	F3	8	BK-N	7 1931 901	218,00
	CT-C35	F5	F3	8		7 2931 901	222,00
	CT-C40	F6	F2	8		7 3921 901	242,00

Sonderleistungen Beton

ZUSATZMITTEL

Konsistenzerhöhung durch Fließmittel um 1 Klasse

Konsistenzerhöhung durch Fließmittel um 2 Klassen

Verlängerte Verarbeitbarkeit bis zu 3 Stunden

Für erdfeuchte Betone und Mischungen übernehmen wir für die Verarbeitbarkeitszeit keine Gewährleistung. Ein zielsicheres Verzögern ist nicht möglich.

Verzögerer Richtlinie des DAfStB erforderlich.

Estrichzusatz

Quellmittel-Einpressmörtel

Menge	Einheit	Preise in €
1	je m³	9,50
1	je m³	15,50
1	je m³	5,00
1	je m³	auf Anfrage
1	je m³	18,50
1	je kg	21,50

ZEITABHÄNGIGE AUFSCHLÄGE

Samstagseinsatz von 06:00 – 12:00 Uhr

1 je m³ 19,00

Werktagseinsätze ab 18:00 Uhr sind aufgrund der Ruhezeiten unseres Werkpersonals sowie der Lenk- und Ruhezeiten unseres Fahrerpersonals generell zwei Tage vor Betonierbeginn anzumelden.

1 je m³ 17,00

Samstagseinsätze ab 12:00 Uhr sind zwei Tage vor Betonierbeginn anzumelden

1 je m³ 33,00
n. Vereinbarung

ENTLADEZEITÜBERSCHREITUNG

6 Minuten pro m³ Entladezeit sind im Preis enthalten

1 je 15 Min. 32,50

Für darüber hinausgehende Entladezeiten berechnen wir

1 je m³ 10,00

Wintersaisonzuschlag vom 01. Dezember bis 15. März -> Mörtel + Beton

SONSTIGE

Frachtausgleich - bei einer Abnahme < 5,0 m³ je Lieferung berechnen wir für die an 5,0 m³ fehlende Menge einen Frachtausgleichzuschlag von

1 je m³ 27,50

Nachlass bei Selbstabholung ab Werk

1 je m³ 5,00

Dosierung bauseits gestellter Zusatzmittel oder -stoffe (Fließmittel, Stahlfaser etc.)

1 je m³ 3,50

Leihgebühr für Rüttler bis 10 m³

1 pauschal 60,00

Leihgebühr für Rüttler über 10 m³

1 je m³ 6,00

Kunststofffasern (PP-Fasern) auf Kundenwunsch

1 je kg 21,50

Entsorgung von Restmengen

1 je m³ 95,00

Mautzuschlag

1 je m³ 3,50

Nachhaltigkeitszuschlag (CO₂)

1 je m³ 4,00

Diesel-/Energiekostenzuschlag

1 je m³ 8,50



Die Anwendungsbeispiele ersetzen nicht die projektbezogene Planungsleistung. Sie entbinden nicht von der Pflicht zur Prüfung der Normvorgaben und ihrer Gültigkeit für den Anwendungsfall. Die aufgeführten Betone erfüllen die Anforderungen an die Feuchtigkeitsklassen WO, WF und WA.

Ihr Partner am Bau!

SCHIMMER-BETON

Schimmer – Leistungen

Herstellung und Qualität

Die Herstellung und Lieferung des Betons erfolgt nach DIN EN 206-1 und DIN 1045-2 in der jeweils gültigen Fassung, unter permanenter Eigenüberwachung gemäß den Vorgaben unseres Qualitätssicherungssystems.

Betonpumpen

Bei Bedarf vermieten wir moderne und leistungsfähige Auslegerpumpen. Als Pumpbeton werden vorwiegend Betone in der Konsistenz F3 bis F6 geliefert. Für Ihren Auftrag gelten dann die Preise und die Geschäftsbedingungen für die Anmietung von Beförderungsgeräten (siehe Seite 18).

Überwachung

Die Fremdüberwachung unserer Werke erfolgt durch den Bayerischen Baustoffüberwachungs- und Zertifizierungsverein -BAYBÜV- e.V.

Nachbehandlung

Beton ist vom Verarbeiter ausreichend lange gegen schädliche Einflüsse zu schützen. Hinweise zur Nachbehandlung, deren Beachtung wir dringend empfehlen, finden Sie in dieser Preisliste, auf unserem Eigenschaftsverzeichnis sowie auf unseren Lieferscheinen.

Laborleistungen

Unsere Prüfstelle E+W in Irgertsheim erreichen Sie unter:

Tel. 08424 624 + 1401 | Fax 08424 3876 | Mobil 0172-8888934

Auftragsabwicklung

Betonabrufe erbitten wir möglichst 24 Stunden vor Auslieferung, dabei benötigen wir folgende Angaben:

- genaue Baustellenbezeichnung
- Liefertag: Datum und Uhrzeit
- Lieferrythmus, jew. Bedarf (m^3/h)
- Gesamtmenge und Förderart (Kran, Pumpe etc.)
- Betonfestigkeitsklasse, Betonarten-Nummer
- Besondere Eigenschaften (z. B. WU)
- Konsistenzbereich
- Zementsorte / Festigkeitsentwicklung
- Größtkorn des Zuschlags
- ggf. Probewürfelbestellung, unter Angabe des Bauteils

Temperaturzuschläge

Wir produzieren den Beton unter den uns angegebenen Umgebungsbedingungen. Sollten diese Bedingungen, ohne zusätzliche technische Maßnahmen es nicht ermöglichen, Beton entsprechend den gültigen Vorschriften oder des Kundenwunsches herzustellen, so berechtigt uns dies, die Lieferung zu verweigern. Dies gilt insbesondere für das Kühlen von Beton sowie das Erwärmen von Beton bei Außentemperaturen unter -10 °C. Bei Außentemperaturen von 0 °C oder kälter, gemessen an der Mischstation um 06:00 Uhr, berechnen wir einen Zuschlag für gewärmten Beton. Auf Anfrage erhalten Sie von uns auch ein Angebot für gekühlten Beton.

Lieferzeit

Lieferungen erfolgen täglich von montags bis freitags zwischen 06:00 und 18:00 Uhr. Lieferungen außerhalb dieser Zeit sind grundsätzlich möglich, machen jedoch lohnkostenbedingte Zuschläge erforderlich.

Entladung und Wartezeit

Die zulässige Entladezeit beträgt 6 Minuten / m^3 .

Abnahmeverweigerung

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

Preisstellung

Unsere Preise verstehen sich für 1 m^3 normalverdichteten Frischbeton +/- 3 % Toleranz, bei gut erreichbarer Abladestelle und Abnahme von mindestens 5 m^3 je Abruf. Alle Preise verstehen sich zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer.

27,50 €/m³ Frachtanteil sind im Frei-Bau-Preis enthalten und nicht skontierbar. Für alle Geschäfte gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen (siehe Seite 19).

Gewährleistung

Für die von uns gelieferten Baustoffe übernehmen wir, ab der Anlieferung, eine 5-jährige Gewährleistung. Veränderungen des gelieferten Betons sind nicht zulässig, insbesondere durch Zugabe von Wasser auf der Baustelle. Unseren Fahrern ist untersagt, dem Transportbeton Wasser (über Rezepturmenge hinaus) zuzusetzen. Wird die Wasserzugabe dennoch gefordert, geschieht dies auf Verantwortung des Abnehmers. In diesem Falle und wenn vom Abnehmer nachträglich andere Stoffe (außerhalb unserer Rezeptur) zugegeben werden, erlischt für uns die Gewährleistung für Qualität, Festigkeit und evtl. besondere Eigenschaften des von uns gelieferten Betons. Außerdem unterliegt der veränderte Beton auch nicht mehr der bauaufsichtlich geforderten Überwachung; das Überwachungszeichen vom Lieferschein wird ungültig.

Mietpreise Betonpumpe mit Verteilermast

Mastgröße (Reichhöhe)		M 36	M 41
Reichweite bis		32 m	36 m
Mindesteinsatzpauschale	€ / pauschal	880,00	1.045,00
bis 10 m ³	€ / pauschal	880,00	1.045,00
bis 20 m ³	€ / pauschal	970,00	1.100,00
bis 35 m ³	€ / pauschal	1.045,00	1.155,00
bis 50 m ³	€ / m ³	31,50	33,50
bis 100 m ³	€ / m ³	30,50	32,50
bis 150 m ³	€ / m ³	29,00	31,50
ab 151 m ³	€ / m ³	27,50	30,50
Mietpreis / Stunde	€ / Stunde	400,00	480,00
(Abrechnung je angefangene 1/4 Stunde)			
Mindestfördermenge / Stunde		25 m ³	25 m ³
Standortwechsel auf der Baustelle	€ / pauschal	160,00	170,00

Sonderleistungen und Zuschläge

Schlauchverlängerung	€ / Ifm	15,00
Rohrverlängerung	€ / Ifm	15,00
Keine Auswaschmöglichkeit	€ / pauschal	175,00
Restbetonentsorgung		

Bei selbstverdichtenden Betonarten muss eine Auswaschmöglichkeit auf der Baustelle vorhanden sein!

Vergebliche Anfahrt	€ / pauschal	570,00	690,00
Zuschlag Sonderbeton	€ / Ifm		6,00
(Stahlfaserbeton u. ä.)			
Zuschlag 2. Maschinist	€ / Stunde		110,00
Nachtzuschlag von 20:00 – 6:00 Uhr	€ / Stunde		110,00
(von Abfahrt Betriebsstätte)			
Samstagseinsatz	€ / pauschal		150,00
bis 12:00 Uhr			

Die Anwendungsbeispiele ersetzen nicht die projektbezogene Planungsleistung. Sie entbinden nicht von der Pflicht zur Prüfung der Normvorgaben und ihrer Gültigkeit für den Anwendungsfall. Die aufgeführten Betone erfüllen die Anforderungen an die Feuchtigkeitsklassen WO, WF und WA.

Unsere Preise basieren auf den derzeitigen Lohn-, Material- und Maschinenkosten. Auf die Mindesteinsatzpauschalen, Sonderleistungen und Zuschlüsse, sowie die vergebliche Anfahrt werden keine Rabatte gewährt!

Bemerkungen

- Die Einsatzzeit beinhaltet Aufbau, Pumpvorgang, Abbau und Reinigung der Pumpe und ist Grundlage bei einer eventuellen Abrechnung nach Stunden bei Unterschreitung der Mindestfördermenge.
- Eine Abrechnung nach Stunden erfolgt ausschließlich bei Unterschreitung der Mindestfördermenge, solange nicht etwas anderes vereinbart ist.
- Wartezeiten auf der Baustelle werden zum Stundenmietsatz abgerechnet.
- Der Endschlauch am Verteilermast darf gemäß Herstellerangaben hängend nicht verlängert werden.
- Das Pumpen von Sonderbeton (LP-Beton, Leichtbeton, selbstverdichtender Beton) erfolgt nur nach vorheriger Anmeldung ohne Gewähr.

Der Pumpeneinsatz setzt folgende bauseitige Leistungen voraus:

- Ein einwandfreier, tragfähiger Zufahrtsweg sowie ein gesicherter Standplatz.
 - Eine eventuell notwendige Straßensperre muß vom Auftraggeber rechtzeitig veranlaßt werden.
 - Eine ausreichende Anzahl an Hilfskräften zum Auf- und Abbau der bestellten Rohr- / Schlauchleitungen muß zur Verfügung gestellt werden.
 - Zum Anpumpen ist vom Auftraggeber ausreichend Schlempe zur Verfügung zu stellen.
 - Nach Beendigung des Pumpeneinsatzes müssen auf der Baustelle folgende Möglichkeiten vorhanden sein:
 - Reinigung von Pumpe, Rohr- / Schlauchleitungen
 - Ablagerung von Restbeton
 - Bei Wegfall dieser Möglichkeiten erfolgt eine Berechnung.
-
- Die genannten Preise verstehen sich zuzüglich der gesetzlich gültigen Mehrwertsteuer
 - Pumpleistungen sind Dienstleistungen und damit rein netto ohne Abzug zahlbar
 - Grundlage aller Dienstleistungen durch die Franz Schimmer GmbH sind unsere „Allgemeinen Geschäftsbedingungen“ auf der Seite 18





Nachbehandlung des Betons

Allgemeines

Während der ersten Tage der Hydratation ist der Beton nachzubehandeln und gegebenenfalls zu schützen!

Ziel der Nachbehandlung ist:

- Frühschwinden gering zu halten
- ausreichende Festigkeit und Dauerhaftigkeit der Betonrandzone sicherzustellen
- Gefrieren verhindern
- schädliche Erschütterungen, Stoß und Beschädigungen vermeiden

Folgende Maßnahmen zur Nachbehandlung sind empfehlenswert:

- Belassen in der Schalung
- Abdecken mit dampfdichten Folien
- Auflegen wasserspeichernder Abdeckungen
- Aufrechterhalten eines sichtbaren Wasserfilms durch z. B. Besprühen oder Fluten
- Anwendung von Nachbehandlungsmitteln mit nachgewiesener Eignung
- Kombination dieser Verfahren

Nach Abschluss des Verdichtens oder der Oberflächenbearbeitung des Betons ist die Oberfläche unmittelbar nachzubehandeln.

¹⁾ Nachbehandlungszeit bei Verarbeitungszeit > 5 h angemessen verlängern

²⁾ Für Expositionsklasse XM Werte verdoppeln

³⁾ Zwischenwerte dürfen ermittelt werden

⁴⁾ Anstelle Oberflächentemperatur des Betons darf Lufttemperatur angesetzt werden

⁵⁾ aus Mittelwert der Druckfestigkeit nach 2 und 28 Tagen, ermittelt nach DIN 1048-5, entweder bei der Erstprüfung oder aus bekanntem Verhältnis von Beton vergleichbarer Zusammensetzung (gleicher Zement, gleicher Wasserzementwert)

⁶⁾ Nachbehandlungszeit bei Temperaturen < 5 °C um die Zeit der Temperatur ≤ 5 °C verlängern

Dauer der Nachbehandlung

Für die Dauer der Nachbehandlung ist die Festigkeitsentwicklung des Betons maßgebend. Die Festigkeitsentwicklung von Beton bei 20 °C ist wie in nachstehender Tabelle definiert:

Festigkeitsentwicklung	Schätzwert des Festigkeitsverhältnisses $f_{cm,2} / f_{cm,28}$
schnell	$\geq 0,50$
mittel	$\geq 0,30 \text{ bis } < 0,50$
langsam	$\geq 0,15 \text{ bis } < 0,30$
sehr langsam	$\geq 0,15$

Die Dauer der erforderlichen Nachbehandlungszeit wird in nachfolgenden Tabellen geregelt:

Expositionsklasse	erforderliche Festigkeit im oberflächennahen Bereich	ohne genauerer Nachweis der Festigkeit
X0, XC1 alle außer X0, XC1, XM XM	$0,3 f_{ck}$ $0,5 f_{ck}$ $0,7 f_{ck}$	0,5 Tage ¹⁾ Mindestdauer gem. nachst. Tab. Mindestdauer gem. nachst. Tab. verdoppeln

¹⁾ Verarbeitbarkeitszeit < 5 h, Temperatur der Betonoberfläche ξ 5 °C

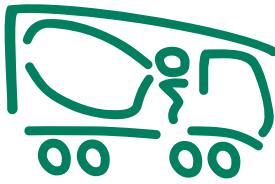
Mindestdauer der Nachbehandlung in Tagen ¹⁾ ohne genauerer Nachweis der Festigkeit im oberflächennahen Bereich (alle Expositionsklassen ²⁾ außer X0 und XC1).

Oberflächentemperatur ³⁾ θ in °C	Festigkeitsentwicklung des Betons ⁵⁾ : $r \geq f_{cm,2} / f_{cm,28}$			
	$r \geq 0,50$	$r \geq 0,30$	$r \geq 0,15$	$r < 0,15$
$\theta \geq 25$	1	2	2	3
$25 > \theta \geq 15$	1	2	4	5
$15 > \theta \geq 10$	2	4	7	10
$10 > \theta \geq 5$ ⁶⁾	3	6	10	15

Die Anwendungsbeispiele ersetzen nicht die projektbezogene Planungsleistung. Sie entbinden nicht von der Pflicht zur Prüfung der Normvorgaben und ihrer Gültigkeit für den Anwendungsfall. Die aufgeführten Betone erfüllen die Anforderungen an die Feuchtigkeitsklassen WO, WF und WA.

Ihr Partner am Bau!

SCHIMMER-BETON



Beton mit fester Konsistenz kann nicht gepumpt werden. An dieser Baustelle wird der Untergrund befestigt. Das Material kann mit dem LTB auf der ganzen Fläche verteilt werden ohne das Fahrzeug zu bewegen. Die nachfolgenden Fahrmaschinen geben ihr Material ebenfalls auf das Band. Der Fahrer bedient das LTB von beliebiger Stelle aus und kann bei Bedarf das Fahrzeug auch mittels Start/Stop-Funktion abstellen oder starten.

Immer mehr Gartenbauer nutzen die Dienstleistung Förderband.

Gartenbaufirmen sind häufig mit der Herstellung von Terrassen, Wege, Mauern oder Böschungen beauftragt. Dazu benötigen sie Beton, Kies, Sand und Splitt. Oft ist keine Zufahrt vorhanden und in den meisten Fällen auch kein Kran. Mit dem LTB können diese Materialien gleich an den gewünschten Platz gefördert und verteilt werden. Diese Dienstleistung wird bei den Garten- und Landschaftsgärtnern immer stärker in Anspruch genommen. Die Bereitstellung eines Radladers oder entsprechend Men-power würde wesentlich mehr kosten als der Bandeinsatz.



Wo der Radlader nicht hinkommt, füllt das LTB die Rollierung am Keller an und verteilt diese sogar. Die Bandgeschwindigkeit und die Trommelfrequenz werden an der Fernbedienung je nach gewünschter Fördermenge eingestellt.

Wenn es schnell gehen muß: Das LTB ist in wenigen Minuten einsatzbereit, dabei kann das Material der nachfolgenden Fahrmaschinen ebenfalls problemlos eingebaut und verteilt werden. Das spart Zeit und Kosten.



Die Anwendungsbeispiele ersetzen nicht die projektbezogene Planungsleistung. Sie entbinden nicht von der Pflicht zur Prüfung der Normvorgaben und ihrer Gültigkeit für den Anwendungsfall. Die aufgeführten Betone erfüllen die Anforderungen an die Feuchtigkeitsklassen WO, WF und WA.

Förderband

Fahrmaschiner mit Teleskopförderband

- kann Beton, Estrich, Mörtel, Sand und Kies zeit- und kostensparend einbringen
- das Förderband ist in wenigen Minuten einsatzbereit
- auf den Aufbau eines Krans kann oft ganz verzichtet werden
- keine teuren Arbeitskräfte mit Schubkarren notwendig
- garantiert mit seinem teleskopierbaren Förderband maximale Beweglichkeit
- fördert auch durch Fenster- oder Dachöffnungen
- keine Flurschäden in Garten- oder Parkanlagen
- Mischer und Förderband sind funkfern gesteuert und damit nahe der Einbringstelle bedienbar
- viele Einsatzbeispiele auf beigefügtem Infoblatt

Reichweite: bis 16,5 m

Arbeitshöhe: bis ca. 8 m (konsistenzabhängig)

Förderleistung: bis ca. 40 m³/h

Fahrmaschiner mit Teleskopförderband

Preise für Förderbandeinsätze

	Einheit	€
bis 4 m ³	pauschal	240,00
ab 4 m ³	pauschal + je m ³	130,00 25,00
Standortwechsel auf der Baustelle	pauschal	50,00
Die im Preis enthaltene Entladezeit beträgt 5 min/m ³ . Bei Überschreitung der Entladezeit.	je angefangene ¼ h	50,00

Samstagzuschlag: Für Einsätze am Samstag berechnen wir einen Aufpreis von 25 %.

Entfernungszuschlag für Lieferzonen siehe Rückseite der Preisliste

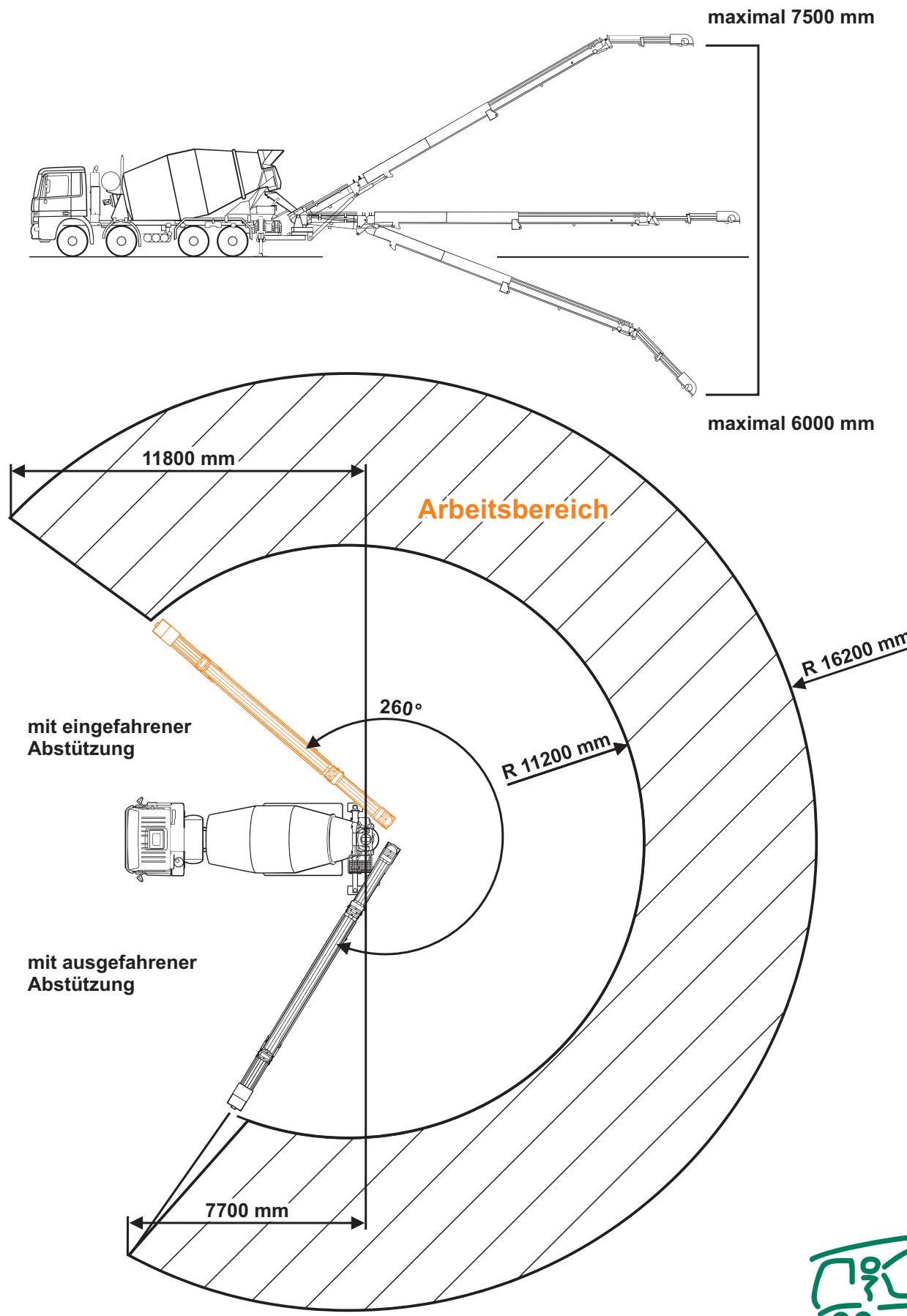
	km	€ / m ³
Zone 1	bis ca. 10 km	Frei Baustelle
Zone 2	bis ca. 17 km	9,00
Zone 3	bis ca. 25 km	11,00

Alle Preise sind Nettopreise und nicht skontierfähig.
Die gesetzliche Mehrwertsteuer wird gesondert berechnet.

Material

	Zone 1 € / m ³
Feine gewaschene Gesteinskörnung 0 – 4 mm	77,00
Grobe gewaschene Gesteinskörnung 4 – 8 mm	77,00
Grobe gewaschene Gesteinskörnung 8 – 16 mm	77,00
Grobe gewaschene Gesteinskörnung 16 – 32 mm	81,00
Gewaschenes Korngemisch 0 – 8 mm	78,00
Gewaschenes Korngemisch 0 – 16 mm	78,00
Gewaschenes Korngemisch 0 – 32 mm	83,00
Betonrecycling	65,00
Gewaschenes Korngemisch 4 – 16 mm	83,00
Gewaschenes Korngemisch 4 – 32 mm	83,00
Gewaschenes Korngemisch 8 – 32 mm	83,00
Kiesedelsplitt 2 – 5 mm	85,00
Kiesedelsplitt 5 – 8 mm	85,00
Kiesedelsplitt 8 – 11 mm	85,00





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 beziehen, 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.

1. Angebot

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

2. 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 Fahrzeugs 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. 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 stehen dem Mieter die gesetzlichen Gewährleistungsansprüche zu.

Sonstige Schadenersatzansprüche des Käufers gegen uns, unsere Erfüllungs- und Verrichtungshelfen gleich aus welchem Rechtsgrund, insbesondere auf 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 Erfüllungshelfen oder durch die Verletzung einer für die Vertragsdurchführung wesentlichen Verpflichtung verursacht ist.

Dies gilt nicht für den Ersatz von Körper- und Gesundheitsschäden sowie für den Ersatz von Schäden an privat benutzten Sachen, die auf der verschuldensabhängigen Haftung des Produkthaftungsgesetzes beruhen.

3. Pflichten des Mieters

Der Mieter ist verpflichtet, den vereinbarten Mietzins zu entrichten, die Mietsache pfleglich zu behandeln und nach Gebrauch in ordnungsgemäßem Zustand zurück zugeben.

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. 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 Anfahrtsweg voraus. Ferner hat er dafür zu sorgen, dass Bau-, Schalungs- und Gerüsteile der Dauerbelastung des Fördervorgangs standhalten und der Aufstellungsort für den Fördervorgang geeignet ist. Sind diese Voraussetzungen nicht gegeben, so haftet der Mieter für alle daraus entstehenden Schäden ohne Rücksicht auf sein Verschulden. Der Mieter hat für uns kostenlos einen Was-

seranschluß am Ausstellungsort bereitzuhalten, der eine Wasserrentnahme 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 Auf- und Abbau der vermieteten Sache ausreicht. Das Betonfördergerät ist generell, insbesondere jedoch bei Rückwärtsfahrten, von geeignetem Personal des Mieters einzulegen. 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.

Für die Beseitigung der durch den Arbeitsablauf verursachten Verschmutzungen, insbesondere von Straßen, Bürgersteigen, Gebäudeteilen und Kanalisation, ist ausschließlich der Mieter verantwortlich.

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.

4. Sicherungsrechte

Der Mieter tritt uns zur Sicherung der Erfüllung sämtlicher Forderungen, die wir gegen ihn, gleichgültig aus welchem Rechtsgrund, haben, 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.

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 zu geben 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 einzuziehen, so lange der Mieter seinen Zahlungsverpflichtungen ordnungsgemäß nachkommt.

Für den Fall, daß der Mieter an uns abgetretene Forderungssteile einzieht, tritt er uns bereits jetzt seine jeweilige Restforderung in Höhe dieser Forderungssteile ab. Der Anspruch auf Herausgabe der eingezogenen Beiträge bleibt unberührt. Der Mieter darf seine Forderungen gegen seinen Auftraggeber weder an Dritte abgeben 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 insoweit freigeben, als deren Wert unsere gesamten Forderungen nach Absatz 1 um 20 % übersteigen.

5. Mietzins- 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, den Mietzins 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 anläss-

lich der Absprache des Mietzinses vereinbart. Grundsätzlich sind unsere Rechnungen sofort nach Erhalt ohne jeden Abzug zu bezahlen. 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 Käufer in Verzug, fallen, soweit nicht anders vereinbart, die gesetzlichen Verzugszinsen (§ 288 BGB) sowie Ersatz des sonstigen Verzugsschadens 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 Wechselseitlichkeiten bestehen. Wechsel und Schecks werden nur nach Maßgabe besonderer vorheriger Vereinbarung entgegengenommen. Im Verzugsfalle 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 Erfüllungsleistung 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.

6. Erfüllungsort und Gerichtsstand

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.

Es gilt deutsches Recht.

7. Nichtigkeitsklausel

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

Die folgenden Bedingungen sind Inhalt aller Verkäufe von Transportbeton und anderen Baustoffen, z. B. Fix- und Fertigmörtel, Füma, Estritherm und Fließestrich, nachfolgend kurz als „Beton/Baustoff“ bezeichnet. Dies gilt auch dann, wenn wir uns bei späteren Verträgen nicht ausdrücklich auf sie befreien, es sei denn, der Käufer ist kein Kaufmann im Sinne des HGB (Handelsgesetzbuch). Allgemeine Einkaufsbedingungen des Käufers gelten uns gegenüber nicht.

1. Angebot

Ein Angebot ist für uns unverbindlich, falls nicht etwas anderes vereinbart worden oder die Lieferung erfolgt ist. Für die Auswahl der richtigen Sorte bzw. Angabe aller erforderlichen Betoneigenschaften sowie der richtigen Menge ist der Käufer verantwortlich.

2. Lieferung und Abnahme

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. Wir sind bemüht vom Käufer gewünschte oder angegebene Leistungszeiten einzuhalten. Die Nichteinhaltung vereinbarter Leistungszeiten berechtigt den Käufer unter den gesetzlichen Voraussetzungen zum Rücktritt vom Vertrag (§ 326 BGB). Soweit von uns nicht zu vertretende Umstände uns die Ausführung übernommener Aufträge erschweren oder verzögern, sind wir berechtigt, die Lieferung / Restlieferung um die Dauer der Behinderung hinauszuschieben; ist uns die Lieferung / Restlieferung nicht möglich, sind wir berechtigt, vom Vertrag ganz oder teilweise zurückzutreten. Für die Folgen unrichtiger Angaben bei Abruf haftet der Käufer. Bei Lieferung an die vereinbarte Stelle muß das Transportfahrzeug diese ohne jede Gefahr erreichen und wieder verlassen können. Dies setzt einen ausreichend befestigten, mit schweren Lastwagen unbehindert befahrbaren Anfuhrweg voraus. Ist diese Voraussetzung nicht gegeben, haftet der Käufer für alle daraus entstehenden Schäden ohne Rücksicht auf sein Verschulden. Das Entleeren muß unverzüglich, zügig (bei Beton 1 m³ in höchstens 6 Minuten) und ohne Gefahr für das Fahrzeug erfolgen können. Ist der Käufer Kaufmann im Sinne des HGB, so gelten die den Lieferschein unterzeichneten Personen uns gegenüber als zur Abnahme des Beton/Baustoffs und zur Bestätigung des Empfangs bevollmächtigt sowie unser Lieferverzeichnis / Eigenschaftsverzeichnis durch Unterzeichnung des Lieferscheins als anerkannt. Bei verweigerter, verspäteter, verzögter oder sonst sachwidriger Abnahme hat uns der Käufer unbeschadet seiner Verpflichtung zur Zahlung des Kaufpreises zu entschädigen, es sei denn, die Verweigerung oder Ver-spätung beruhen auf Gründen, die wir zu vertreten haben. Mehrere Käufer haften als Gesamtschuldner für die ordnungsgemäße Abnahme des Betons/Baustoffs und die 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 unserer rechtsverbindlichen Erklärungen entgegenzunehmen.

3. Gefahrübergang

Die Gefahr des zufälligen Untergangs und der zufälligen Verschlechterung des Betons/Baustoffs geht bei Lieferung nach außerhalb des Werks auf den Käufer über, sobald das Fahrzeug an der Anlieferungsstelle eingetroffen ist, spätestens jedoch, sobald es die öffentliche Straße verläßt, um zur vereinbarten Anlieferstelle zu fahren. Soweit die Herstellung von Beton/Baustoffen auf der Baustelle abgeschlossen wird, geht die Gefahr spätestens mit Beendigung des Herstellvorgangs auf den Käufer über.

4. Gewährleistung

Wir gewährleisten, daß unsere Betone/Baustoffe nach den geltenden Vorschriften hergestellt, überwacht und geliefert werden und bei einer den Vorschriften entsprechenden Behandlung und Verarbeitung die vereinbarten Festigkeitsklassen und Eigenschaften erreichen. Der Nachweis einer den Vorschriften entsprechenden Behandlung und Verarbeitung obliegt dem Käufer. Hat der Käufer den gelieferten Beton/Baustoff durch Zusätze oder in sonstiger Weise in seiner Zusammensetzung verändert oder verändern lassen, besteht kein Anspruch auf Gewährleistung, es sei denn, der Käufer weist nach, daß die Veränderung der Zusammensetzung des Betons/Baustoffs den Mangel nicht herbeigeführt hat. Offensichtlich mangelhafter / falscher Beton / Baustoff, insbesondere solcher mit fehlerhafter Konsistenz oder einer falschen Sorte darf nicht verarbeitet werden. Mängel sind gegenüber der Betriebsleitung zu rügen; erfolgt die Rüge mündlich oder fernmündlich, bedarf sie schriftlicher Bestätigung; Fahrer, Laboranten und Disponenten sind zur Entgegennahme der Rüge nicht befugt. Offensichtliche Mängel, gleich welcher Art,

und die Lieferung einer offensichtlich anderen als vereinbarten Beton- / Baustoffs oder -menge sind von Kaufleuten im Sinne des HGB sofort bei der Ablieferung des Betons / Baustoffs zu rügen; in diesem Falle hat der Käufer den Beton / Baustoff zwecks Nachprüfung durch uns unangetastet zu lassen, beanstandete Betone / Baustoffe dürfen nicht verarbeitet werden. Nicht offensichtliche Mängel, gleich welcher Art, und die Lieferung einer nicht offensichtlich anderen als der vereinbarten Beton- / Baustoffs oder -menge sind von Kaufleuten im Sinne des HGB nach Sichtbarwerden unverzüglich zu rügen. Bei nicht form- oder nicht fristgerechter Rüge gilt der Beton / Baustoff als genehmigt. Probekörper gelten nur dann als Nachweis für die Beton- / Baustoffeigenschaften, wenn sie in Gegenwart eines von uns Beauftragten vorschriftsmäßig hergestellt und behandelt worden sind. Wird von dem Käufer eine Rezeptur verlangt, die von unserem Sortenverzeichnis abweicht, beschränkt sich die Gewährleistung auf die Einhaltung der vorgegebenen Rezeptur. Wegen eines Mangels, den wir nach Abs. 1 und 4 zu vertreten haben, stehen dem Käufer die gesetzlichen Ansprüche zu; unsere Haftung ist jedoch dem Umfang nach auf die Deckungssumme unserer Produkthaftpflichtversicherung, die mindestens 2,5 Mio € beträgt, begrenzt, sofern nicht die von uns zu vertretende Vertragsverletzung auf Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit beruht. Die Gewährleistungsfrist für unsere Betone / Baustoffe (Verjährungsfrist nach § 438 Abs. 1 Nr. 2bBGB) beträgt 5 Jahre seit Ablieferung. Gewährleistungsansprüche eines Kaufmanns im Sinne des HGB verjähren spätestens einen Monat nach Zurückweisung der Mängelrüge durch uns.

5. Haftung aus sonstigen Gründen

Sonstige Schadensersatzansprüche des Käufers 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 vorstötzliches oder grob fahrlässiges Verhalten unserer Organe, eines gesetzlichen Vertreters oder eines Erfüllungsgehilfen oder durch die Verletzung einer für die Vertragsdurchführung wesentlichen Verpflichtung verursacht ist. Dies gilt nicht für Ansprüche auf Ersatz von Körper- und Gesundheitsschäden sowie von Schäden an privat genutzten Sachen nach den Vorschriften des Produkthaftungsgesetzes.

6. Sicherungsrechte

Gelieferter Beton / Baustoff bleibt bis zur vollständigen Erfüllung sämtlicher Forderungen, die wir gegen den Käufer haben, unser Eigentum. Der Käufer darf unseren Beton/Baustoff weder verpfänden noch sicherungsübereignen. Jedoch darf er ihn im gewöhnlichen Geschäftsverkehr weiterverkaufen oder verarbeiten, es sei denn, er hätte den Anspruch gegen seinen Vertragspartner bereits im Voraus einem Dritten wirksam abgetreten oder ein Abtretungsverbot vereinbart. Der Käufer tritt uns zur Sicherung der Erfüllung unserer Forderungen nach Abs. 1 Satz 1 schon jetzt alle auch künftig entstehenden Forderungen aus Weiterverkauf, Verarbeitung oder Verwendung unseres Betons / Baustoffs im Rahmen von Bauleistungen mit allen Nebenrechten in Höhe des Wertes unseres Betons / Baustoffs mit Rang vor dem restlichen Teil der Forderungen ab. Für den Fall, daß der Käufer unseren Beton / Baustoff zusammen mit anderen uns nicht gehörenden Waren oder aus unserem Beton / Baustoff hergestellte neue 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 der Forderungen ab. 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 offenstehenden Forderungen. Wir nehmen die Abtretungserklärungen des Käufers hiermit an. Auf unser Verlangen hat uns der Käufer diese Forderungen einzeln nachzuweisen und Nacherwerben 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 einzuziehen, solange der Käufer seinen Zahlungsverpflichtungen ordnungsgemäß nachkommt. Für den Fall, daß der Käufer 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 Käufer darf seine Forderungen gegen Nacherwerber weder an Dritte abtreten, noch verpfänden, noch mit Nacherwerbern ein Abtretungsverbot vereinbaren. Bei laufender Rechnung gelten unsere Sicherungen als Sicherung der Erfüllung unserer Saldoforderung. Der Käufer 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 unseres Betons / Baustoffs“ im Sinne dieser Ziffer 6 entspricht dem in der Rechnung ausgewiesenen Kaufpreis zuzüglich 20 %. Auf Verlangen des Käufers werden wir die uns zustehenden Sicherungen insoweit freigeben, als deren Wert die Forderungen nach Abs. 1 Satz 1 um 20 % übersteigt.

7. Preis- und Zahlungsbedingungen

Erhöhen sich zwischen Abgabe des Angebots oder Annahme des Auftrags und seiner Ausführung unsere Selbstkosten, insbesondere für Bindemittel, Zuschlag, Zusatzstoffe, Zusatzmittel, Fracht 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 anderen als einen Kaufmann im Sinne des HGB, die innerhalb von 4 Monaten nach Vertragsabschluß außerhalb von Dauerschuldenverhältnissen erbracht werden sollen. Zuschläge für Leistungsschwierigkeiten, wie z.B. Lieferungen nicht voller Ladungen, nicht normal befahrbbarer Straßen und Baustellen sowie nicht sofortiger Entladung bei Ankunft und für Lieferungen außerhalb der normalen Geschäftszeit oder in der kalten Jahreszeit werden individuell anlässlich der Preisabsprache vereinbart. Grundsätzlich sind unsere Rechnungen sofort nach Erhalt ohne jeden Abzug zu bezahlen. Ausnahmen bedürfen schriftlicher Vereinbarung. Falls der Käufer mit der Erfüllung seiner Verbindlichkeiten uns gegenüber in Verzug gerät, seine Zahlungen einstellt, überschuldet ist, über sein Vermögen das Vergleichs- oder Konkursverfahren eröffnet oder die Eröffnung eines solchen Verfahrens mangels Masse abgelehnt wird oder eine wesentliche Verschlechterung in den Vermögensverhältnissen des Käufers eintritt, sind wir berechtigt, unsere Leistung zu verweigern, weitere Lieferungen von Vorauszahlungen oder Sicherheitsleistungen abhängig zu machen oder nach den gesetzlichen Bestimmungen Schadenersatz wegen Nichterfüllung zu verlangen oder vom Vertrag zurückzutreten. Gerät der Käufer mit einer Verbindlichkeit oder einem Teil einer Verbindlichkeit in Verzug, so tritt die sofortige Fälligkeit der restlichen Verbindlichkeit und aller sonstigen Verbindlichkeiten aus der Geschäftsverbindung ein. Ist der Käufer Kaufmann im Sinne des HGB, beeinflussen seine Mängelrügen weder Zahlungspflicht noch Fälligkeit und verzichtet er darauf, irgendein Zurückbehaltungsrecht geltend zu machen. Wechsel oder Schecks werden nur nach Maßgabe besonderer Vereinbarungen entgegen genommen. Gerät der Käufer mit der Zahlung des Kaufpreises in Verzug, berechnen wir Verzugszinsen in Höhe der uns berechneten Bankzinsen, mindestens jedoch in Höhe von 3 % über dem Diskontsatz der Deutschen Bundesbank sowie Ersatz unseres sonstigen Verzugsschadens. Die 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 verbundene Gesellschaften hat. Ist der Käufer Kaufmann im Sinne des HGB und reicht seine Erfüllungsleistung nicht aus, um unsere sämtlichen Forderungen zu tilgen, so bestimmen wir, auch bei deren Einstellung in laufender Rechnung, auf welche Schuld die Leistung angerechnet wird.

8. Baustoffüberwachung

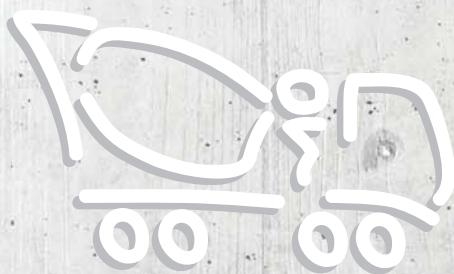
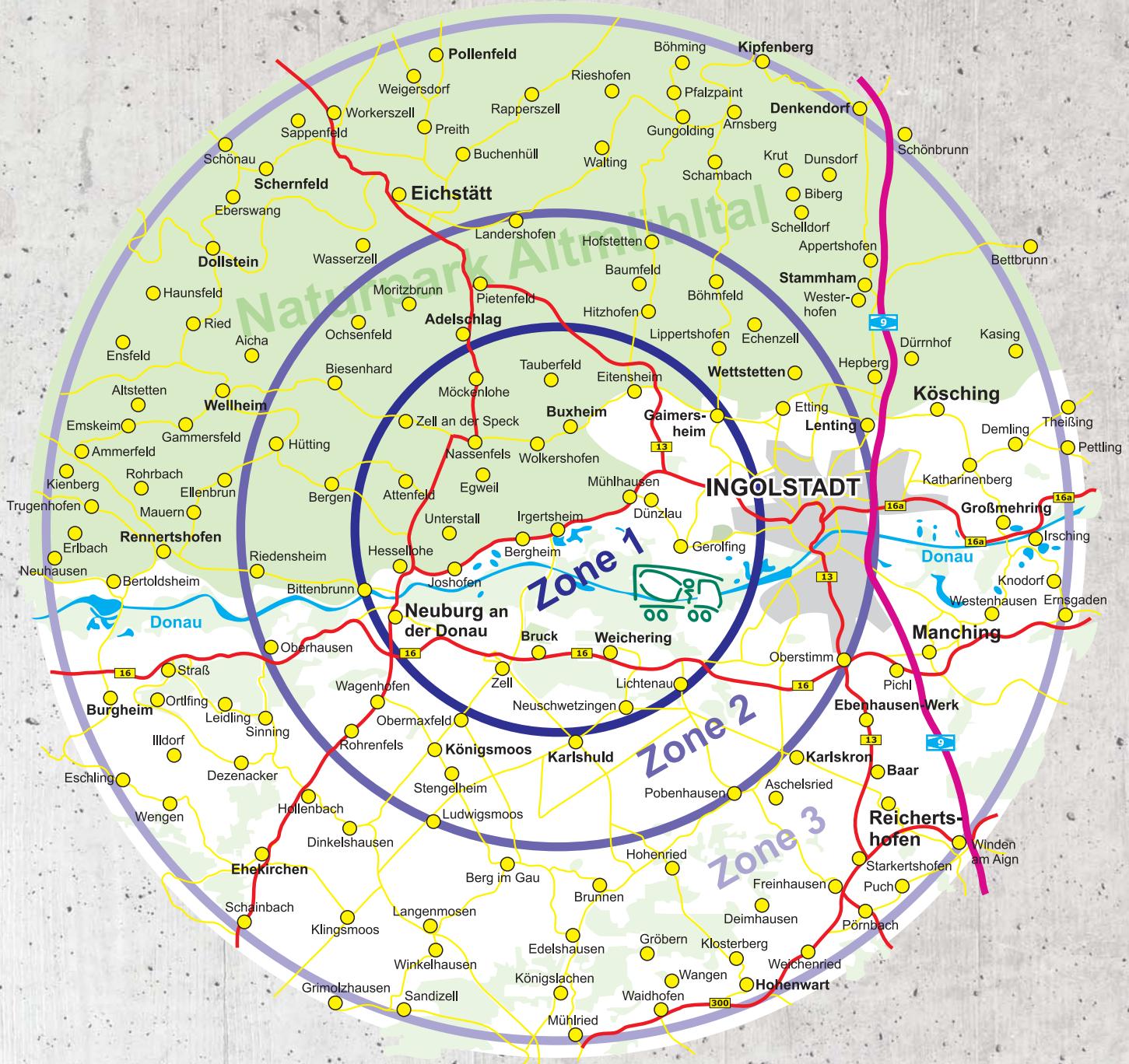
Unsere Beauftragten sind berechtigt, im Rahmen unserer Qualitätsüberwachung Proben des gelieferten Betons / Baustoffs unangemeldet auf der beliefernten Baustelle zu entnehmen.

9. Gerichtsstand

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 Gesellschaft.

SCHIMMER-BETON

Lieferzonen



Ihr Partner am Bau!

