TBG Mittelschwaben

Leistungen und Preise 2026



TRANSPORTBETON
KIES UND SAND
BETONFÖRDERGERÄTE
ESTRICH

Neu im Sortiment:

ZEMENTFLIESSESTRICH

Werk:
Thannhausen
Dispo
Telefon: 08281/6820
Kieswerk Kaiser
Telefon: 08281/3782

Verwaltung, Vertrieb:
TBG Mittelschwaben
GmbH & Co. KG
Edelstetter Str. 53
86470 Thannhausen
Telefon: 08281/1392
Mobil: 0151/19031521
E-Mail: herbert.fischer@eloka.de

Inhaltsverzeichnis

Gesamtlieferprogramm	**Seite**	**2**
Werk und Partnerwerke	**Seite**	**3**
Hinweise und Allgemeines	**Seite**	**4**
Preisliste für Transportbeton	**Seite**	**5/6/7**
Preisliste für landwirtschaftliches Bauen	**Seite**	**8**
RC - Betone	**Seite**	**9**
Estrich und Sonstiges	**Seite**	**10**
Preisliste für Transportbeton nach ZTV-ING.	**Seite**	**11**
Leistungen und Zuschläge f. Transportbeton, Estrich u. Sonstiges	**Seite**	**12/13**
Preisliste für Kies und Sand	**Seite**	**13**
Preisliste für Betonpumpen	**Seite**	**14/15**
Förderbandmischer	**Seite**	**16**
Nachbehandlung und Schutz von Betonbauteilen nach DIN 1045-3	**Seite**	**17**
Beispiele von Bauteilen, Expositionsklassen (informativ)	**Seite**	**18**

Gesamt-Liefer- und Leistungsprogramm

- **Transportbeton**
- **Trockenmörtel**
- **Rüttlerverleih**
- **Betonpumpen**
- **Förderbandmischer**
- **Kies, Sand, Splitt**
- **Zement-Estriche**
- **Fließ - Estriche**
- **Innen- und Außenputze**
- **Edelputze**
- **Putzerzubehör**
- **Ergänzungsprodukte**
- **Elementdecken**
- **Gerade Treppen**
- **Gewendelte Treppen**
- **Podesttreppen**
- **Fertigbalkone**
- **Betonstürze**
- **Sonderteile**
- **Doppelwandelemente**
- **Technische Beratung**

Profitieren auch Sie von unserer langjährigen Erfahrung und Vielseitigkeit rund um den Bau.

Nutzen Sie die gebotenen Vorteile bereits in der Planungsphase Ihres Bauvorhabens und fordern Sie in jedem Fall unser spezielles Angebot.

Sagen Sie uns, was Sie bauen, wir beraten Sie gern!

PREISLISTE

Gültig ab 01.03.2026

- ♦ **Transportbeton**
- ♦ **Estrich**
- ♦ **Kies und Sand**
- ♦ **Betonfördergeräte**

Werk Thannhausen

(Bestellungen)

Telefon 08281/6820

Anschrift

TBG Transportbetongesellschaft
Mittelschwaben GmbH & Co. KG
Transportbetonwerk
Edelstetter Straße 53, 86470 Thannhausen
Telefon 08281/1392
Handy-H. Fischer 0151/19031521
E-Mail herbert.fischer@eloka.de

Ansprechpartner:
Herbert Fischer
Tel: 08281/1392
Fax: 08281/3725
Mobil: 0151/19031521

Partner

Franz Kaiser GmbH
Baustoffwerke
Mindelstraße 60, 87775 Salgen-Bronnen
Telefon 08266/8601-0
E-Mail robert.biechele@kaiser-baustoffwerke.de
Bestellungen 08266/8601-66 / -67

Ansprechpartner:
Robert Biechele
Tel: 08266/8601-76

TBW Weißenhorn
Transportbetonwerk
Steinheilstraße 4, 89264 Weißenhorn
Telefon 07309/95910-0
E-Mail h.jehle@eloka.de

Ansprechpartner:
Hermann Jehle
Tel.: 0172/4091460

TBG ZUSAM-BETON
Transportbetonwerk
Ustersbacher Straße 13, 86424 Dinkelscherben
Bestellungen 08292/1617
Verwaltung:
Edelstetter Str. 53, 86470 Thannhausen
Telefon 08281/1392

Ansprechpartner:
Herbert Fischer
Tel.: 08281/1392
Mobil: 0151/19031521

Hinweise und Allgemeines

Beton-bestellung und Disposition

Um eine einwandfreie und termingerechte Auftragsabwicklung gewährleisten zu können, sollten Betonbestellungen nach Möglichkeit 24 Stunden vor der Auslieferung erfolgen. Bei Samstagslieferungen muss die Bestellung spätestens am Freitag bis 12.00 Uhr eingegangen sein. Unsere Disposition ist Montag bis Freitag von 7.00 Uhr bis 17.00 Uhr unter der Telefonnummer **08281/6820** für Sie erreichbar.

Wir benötigen folgende Angaben:

1. Anschrift des Auftraggebers und Rechnungsanschrift.
2. Anschrift und evtl. Telefonnummer der Baustelle, bzw. Entladestelle.
3. Anfahrtsweg zur Baustelle, bzw. Entladestelle.
4. Genauer Liefertermin, Tag und Uhrzeit.
5. Benötigte Gesamtmenge.
6. Entladeart, z.B. Pumpe, Kran, Förderbandmischer, Schubkarren, Direktentladung, ect.
7. Benötigte Menge pro Stunde, evtl. auch Dauer der Entladung.
8. Verwendungszweck, gewünschte Betoneigenschaften, Expositionsklasse(n).
9. Abrufnummer
10. Bei Bedarf: * Betonrüttler * Verbesserte Verarbeitungseigenschaften
    * Lieferscheinausdruck * Laborleistungen

Den Fahrern aufgegebene Bestellungen sind telefonisch vom Mischmeister bestätigen zu lassen. Ansonsten können wir für die termingerechte Einhaltung nicht garantieren.

Bitte beachten:

- Eine Erhöhung der Einbaukonsistenz kann durch Zugabe von Fließmittel erreicht werden.
- Alle Konsistenzangaben beziehen sich auf eine Direktentladung. Konsistenzrückgang beim Pumpen darf nicht durch Wasserzugabe ausgeglichen werden. Evtl. benötigte Mehrmengen an Fließmittel sind separat zu bestellen.
- Wenn eine Konsistenzverringerung von F3 in F2 gewünscht wird, erfolgt dies durch eine Wasserreduzierung, welche ausdrücklich bei Betonbestellung verlangt werden muss.
- Bei Beton in der Konsistenzklasse C1 und steifer, kann eine gezielte Wirksamkeit von Zusatzmitteln aufgrund des niedrigen Wassergehaltes nicht gewährleistet werden.

Überwachung

Die Herstellung und Lieferung des Betons erfolgt nach DIN 1045-2. Die Eigenüberwachung erfolgt durch unsere Prüfstelle „E“. Die Fremdüberwachung erfolgt durch das MPA – Bau der TU München.

Gewähr-leistung

Für die von uns gelieferten Baustoffe übernehmen wir, ab der Anlieferung, eine 2-jährige Gewährleistung. Voraussetzung dafür ist die unveränderte Verarbeitung des von uns angelieferten Betons unter Beachtung der geltenden Normen und Regelungen.
Veränderungen des gelieferten Betons sind unzulässig, insbesondere durch die Zugabe von Wasser auf der Baustelle. Unseren Fahrern ist untersagt, dem Transportbeton Wasser (über die 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 die Gewährleistung für Qualität, Festigkeit und eventuell besondere Eigenschaften des von uns gelieferten Betons.
Außerdem unterliegt der veränderte Beton auch nicht mehr der bauaufsichtlich geforderten Überwachung; das Überwachungszeichen auf dem Lieferschein wird ungültig.
Bei Entladezeitüberschreitungen -siehe einschlägige DIN-Vorschriften- wird von uns keine Haftung für die Betongüte übernommen.

Bitte beachten:

- Beachtung von DIN 1045-3 für Nachbehandlung und Schutz von Betonbauteilen. Zwingend erforderlich um die zugesicherten Eigenschaften und Anforderungen der Expositionsklassen zu erreichen. Auszug siehe Rückseite Betonlieferschein.
- Rezepturanpassungen im Rahmen der Normen und Richtlinien -unter Einhaltung der zugesicherten Eigenschaften- behalten wir uns vor.

Dosierung

Ein Kubikmeter Transportbeton entspricht volumen- und gewichtsmäßig 1 m³ normgerecht verdichtetem Beton +/- 3% Toleranz.

Gleitklausel

Der Preis für 1 m³ Transportbeton basiert auf dem Stand der Zementpreise vom 01.01.2026.
Etwaige Erhöhungen der Zementpreise werden anteilig in Form eines nicht rabattfähigen Zuschlags weiterberechnet. Bei Zement-, Rohstoff- oder Energiepreiserhöhungen bzw. bei unterjähriger Erhöhung der CO^2-Steuer, behalten wir uns eine Preisanhebung vor.

Preisstellung

Die Preise dieser Preisliste verstehen sich für 1 m³ Transportbeton, der 1 m³ verdichtetem Beton entspricht, frei Baustelle, innerhalb des Liefergebietes, angeliefert durch Transportbetonmischer, bei einer Abnahmemenge von mindestens 5,0 m³.
Alle aufgeführten Preise gelten zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer.
Mit Erscheinen dieser Preisliste verlieren alle bestehenden Listen und Vereinbarungen Ihre Gültigkeit.
Bitte fordern Sie bei größerem Bedarf unser gesondertes Angebot an.

Zahlungs-bedingungen

Unsere Rechnungen sind innerhalb von 30 Tagen nach Rechnungsstellung netto, oder innerhalb von 14 Tagen mit einem Abzug von 2% Skonto zahlbar.
Fracht und Dienstleistungen, wie z.B. Betonpumpen, etc. sind sofort rein netto zahlbar.

Geschäfts-grundlage

Unsere Allgemeinen Verkaufs-, Lieferungs-, und Zahlungsbedingungen für den Bereich Transportbeton und anderen zementgebundenen Baustoffe, sowie unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen für die Vermietung von Betonfördergeräten sind Inhalt aller Angebote, Aufträge, bzw. Lieferungen.
Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen, veröffentlicht in der neuesten Fassung unter https://kaiser-baustoffwerke.de/Download/AGB/. Auf Wunsch übersenden wir diese als PDF-Datei oder in Papierformat.

P R E I S L I S T E für Fertigbeton

nach DIN 1045-2

Gültig ab 01. März 2026
WERK THANNHAUSEN

Disposition:

Telefon 08281/6820

Telefax 08281/3725

Anwendungsbereich	Expositionsklassen	Festigkeits-klasse	Konsistenz-klasse	Größtkorn	Festigkeits-entwicklung	Betonklasse	Pumpfähig	Betonsorten- u. Abrufnummern	
								Art.-Nr.	Preis €/m³
Kein Korrosions- oder Angriffsrisiko									
Beton für unbewehrte Bauteile in nicht betonangreifender Umgebung	**XO**	8/10	C1	32	m	N		001-51	162,00
		8/10	C1	16	m	N		001-41	164,50
		8/10	F3	32	m	N		002-51	165,50
		8/10	F3	16	m	N		002-41	168,00
		12/15	C1	32	m	N		101-51	164,00
		12/15	C1	16	m	N		101-41	166,50
		12/15	F3	32	m	N		102-51	166,00
		12/15	F3	16	m	N		102-41	168,50
		16/20	C1	32	m	N		202-51	165,50
		16/20	C1	16	m	N		202-41	168,00
Bewehrungskorrosion durch Karbonatisierung									
Stahlbeton für Innenbauteile (XC1-trocken oder ständig feucht), Gründungsbauteile (XC2-nass, selten trocken)	**XC1, XC2, WF**	16/20	F3	32	m	N	■	201-51	168,00
		16/20	F3	16	m	N	■	201-41	170,50
		16/20	F3	8	m	N	■	201-31	176,00
		20/25	F3	32	m	N	■	301-51	169,50
		20/25	F3	16	m	N	■	301-41	172,00
		20/25	F3	8	m	N	■	301-31	177,50
		20/25	F4	32	m	N	■	341-51	172,50
		20/25	F4	16	m	N	■	341-41	175,00
		20/25	F4	8	m	N	■	341-31	180,50
Bewehrungskorrosion durch Karbonatisierung, mäßige Feuchte, ohne Frost									
Stahlbeton für Innenbauteile in offenen Gebäuden und Feuchträumen ohne Frost	**XC3, WF**	20/25	F3	32	m	N	■	302-51	171,00
		20/25	F3	16	m	N	■	302-41	173,50
		20/25	F3	8	m	N	■	302-31	179,00
		20/25	F4	32	m	N	■	342-51	174,00
		20/25	F4	16	m	N	■	342-41	176,50
		20/25	F4	8	m	N	■	342-31	182,00
Sichtbeton									
Sichtbeton	**XC4, XF1, XA1, WU-KL.1, WA**	25/30	F4	16	s	S	■	444-41	184,50
		25/30	F4	8	s	S	■	444-31	190,00

Hinweis: Die Einstufung der Betonklasse erfolgt nach DIN 1045-2.
Bitte teilen Sie uns die BBQ-Klasse nach DIN 1045 Teil 1000 seitens der Planung bzw. Ausführung mit.

P R E I S L I S T E für Fertigbeton

nach DIN 1045-2

Anwendungsbereich	Expositionsklassen	Festigkeits-klasse	Konsistenz-klasse	Größtkorn	Festigkeits-entwicklung	Betonklasse	Pumpfähig	Betonsorten- u. Abrufnummern	
								Art.-Nr.	Preis €/m³
Bewehrungskorrosion durch Karbonatisierung, Betonangriff durch Frost ohne Taumittel									
Stahlbeton für Außenbauteile mit direkter Beregnung und Frost, in chemisch schwach angreifender Umgebung	**XC4, XF1, XA1, WA**	25/30	F3	32	m	N	■	403-51	174,50
		25/30	F3	16	m	N	■	403-41	177,00
		25/30	F3	8	m	N	■	403-31	182,50
		25/30	F4	32	m	N	■	443-51	177,50
		25/30	F4	16	m	N	■	443-41	180,00
		25/30	F4	8	m	N	■	443-31	185,50
	XC4, XD1, XF1, XA1, WA	30/37	F3	32	m	N	■	503-51	178,00
		30/37	F3	16	m	N	■	503-41	180,50
		30/37	F3	8	m	N	■	503-31	186,00
		30/37	F4	32	m	N	■	543-51	181,00
		30/37	F4	16	m	N	■	543-41	183,50
		30/37	F4	8	m	N	■	543-31	189,00
Beton mit hohem Wassereindringwiderstand									
Stahlbeton für Außenbauteile mit direkter Beregnung und Frost, chemisch schwach angreifende Umgebung	**XC4, XF1, XA1, WU-KL.2, WA**	25/30	F3	32	m	N	■	401-51	176,00
		25/30	F3	16	m	N	■	401-41	178,50
		25/30	F3	8	m	N	■	401-31	184,00
		25/30	F4	32	m	N	■	441-51	179,00
		25/30	F4	16	m	N	■	441-41	181,50
		25/30	F4	8	m	N	■	441-31	187,00
	XC4, XF1, XA1, WU-KL.1, WA	25/30	F3	32	m	N	■	402-51	178,00
		25/30	F3	16	m	N	■	402-41	180,50
		25/30	F3	8	m	N	■	402-31	186,00
		25/30	F4	32	m	N	■	442-51	181,00
		25/30	F4	16	m	N	■	442-41	183,50
		25/30	F4	8	m	N	■	442-31	189,00
	XC4, XD1, XF1, XA1, WU-KL.1, WA	30/37	F3	32	m	N	■	501-51	180,00
		30/37	F3	16	m	N	■	501-41	182,50
		30/37	F3	8	m	N	■	501-31	188,00
		30/37	F4	32	m	N	■	541-51	183,00
		30/37	F4	16	m	N	■	541-41	185,50
		30/37	F4	8	m	N	■	541-31	191,00
Bewehrungskorrosion durch Chloride, Betonangriff durch starken chemischen Angriff									
Stahlbeton für alle Anwendungsgebiete, außer hoher Wasser-sättigung mit Taumittel-beanspruchung	**XC4, XD3, XF2, XF3, XA3[2)], XM2, WA**	35/45	F3	32	s	N	■	602-52	189,50
		35/45	F3	16	s	N	■	602-42	192,00
	XC4, XD3, XF2, XF3, XA3[2)], WA	35/45	F3	8	s	N	■	602-32	197,50
	XC4, XD3, XF2, XF3, XA3[2)], XM2, WA	35/45	F4	32	s	N	■	642-52	192,50
		35/45	F4	16	s	N	■	642-42	195,00
	XC4, XD3, XF2, XF3, XA3[2)], WA	35/45	F4	8	s	N	■	642-32	200,50
	XC4, XD3, XF2, XF3, XA3[2)], WA	40/50	F3	32	s	N	■	701-52	192,00
		40/50	F3	16	s	N	■	701-42	194,50
		40/50	F3	8	s	N	■	701-32	200,00

Hinweis: Die Einstufung der Betonklasse erfolgt nach DIN 1045-2.
Bitte teilen Sie uns die BBQ-Klasse nach DIN 1045 Teil 1000 seitens der Planung bzw. Ausführung mit.

[2)] XA3 Betone benötigen zusätzlich bauseitige Schutzmaßnahmen nach DIN 1045-2 Abschn. 5.3.2.

P R E I S L I S T E für Fertigbeton

nach DIN 1045-2 **(Seite 3)**

Anwendungs-bereich	Expositionsklassen	Festigkeits-klasse	Konsistenz-klasse	Größtkorn	Festigkeits-entwicklung	Betonklasse	Pumpfähig	Betonsorten- u. Abrufnummern	
								Art.-Nr.	Preis €/m³
Bewehrungskorrosion durch Chloride, Betonangriff durch Frost mit oder ohne Taumittel									
Stahlbeton mit mäßiger Wassersättigung und Taumittelbelastung (XF2) sowie hohe Wassersättigung ohne Taumittel (XF3)	**XC4, XD1, XF2(LP)[1], XF3(LP)[1], XA1, WA**	25/30	F3	32	m	E	■	410-51	182,50
		25/30	F3	16	m	E	■	410-41	185,00
		25/30	F3	8	m	E	■	410-31	190,50
	XC4, XD2, XF2, XF3, XA2, XM1[3], WA	35/45	F3	32	s	N	■	601-52	185,50
		35/45	F3	16	s	N	■	601-42	188,00
	XC4, XD2, XF2, XF3, XA2, WA	35/45	F3	8	s	N	■	601-32	193,50
	XC4, XD2, XF2, XF3, XA2, XM1[3], WA	35/45	F4	32	s	N	■	641-52	188,50
		35/45	F4	16	s	N	■	641-42	191,00
	XC4, XD2, XF2, XF3, XA2, WA	35/45	F4	8	s	N	■	641-32	196,50
Stahlbeton mit hoher Wassersättigung und Taumittelbelastung	**XC4, XD2, XF4(LP)[1], XA2, WA**	30/37	F3	32	s	E	■	510-52	189,00
		30/37	F3	16	s	E	■	510-42	191,50
	XC4, XD3, XF4(LP)[1], XA3[2], XM2, WA	30/37	F3	32	s	E	■	513-52	190,00
		30/37	F3	16	s	E	■	513-42	192,50
Bewehrungskorrosion durch Chloride, Betonangriff durch Frost, mit und ohne Taumittel sowie mäßig chemischer Angriff									
Stahlbeton in chemisch mäßig angreifender Umgebung	**XC4, XD2, XF2, XF3, XA2, XM1[3], WA**	35/45	F3	32	s	N	■	601-52	185,50
		35/45	F3	16	s	N	■	601-42	188,00
	XC4, XD2, XF2, XF3, XA2, WA	35/45	F3	8	s	N	■	601-32	193,50
	XC4, XD2, XF2, XF3, XA2, XM1[3], WA	35/45	F4	32	s	N	■	641-52	188,50
		35/45	F4	16	s	N	■	641-42	191,00
	XC4, XD2, XF2, XF3, XA2, WA	35/45	F4	8	s	N	■	641-32	196,50
Beton für Industrieböden									
Stahlbeton für Außenbauteile mit direkter Beregnung und Frost, chemisch schwach angreifender Umgebung	**XC4, XF1, XA1, WA**	25/30	F4	32	m	N	■	411-51	178,00
		25/30	F4	16	m	N	■	411-41	180,50
	XC4, XD1, XF1, XA1, XM1[3,4], WA	30/37	F4	32	m	N	■	511-51	182,00
		30/37	F4	16	m	N	■	511-41	184,50
FD-Beton - nach DAfStB-Richtlinie „Beton beim Umgang mit wassergefährdenden Stoffen, Teil 2 Kapitel C2, lfd. Nr. C 2.1.4.3, DIN 1045-2:2023-08 und Anlage 15.8									
Stahlbeton für flüssigkeitsdichte Flächen, zum Glätten geeignet	**XC4, XD1, XF1, XA1, WF, XM1[3], WA**	30/37	F3	32	m	E	■	530-51	182,00
		30/37	F3	16	m	E	■	530-41	184,50
	XC4, XD2, XF2, XF3, XA2, XM1[3], WA	35/45	F3	32	s	E	■	630-52	192,50
		35/45	F3	16	s	E	■	630-42	195,00
Stahlbeton für flüssigkeitsdichte Flächen mit LP	**XC4, XD3, XF4(LP)[1], XA3[2], XM2, WA**	30/37	F3	32	s	E	■	533-52	193,50
		30/37	F3	16	s	E	■	533-42	196,00

Hinweis: Die Einstufung der Betonklasse erfolgt nach DIN 1045-2.
Bitte teilen Sie uns die BBQ-Klasse nach DIN 1045 Teil 1000 seitens der Planung bzw. Ausführung mit.

[1] LP-Beton ist für maschinelles Glätten nicht geeignet.
[2] XA3 Betone benötigen zusätzliche bauseitige Schutzmaßnahmen; DIN 1045-2 Abschn. 5.3.2.
[3] XM2 erreichbar durch zusätzliche Oberflächenbehandlung des Betons (z.B. durch Flügelglätten und Vakuumieren).
[4] XM3 erreichbar durch Hartkorneinstreuung bauseitig.
Die angebotenen Betone gelten nur für Sulfatangriff aus Grundwasser < 600 mg/l. Andere Bedingungen auf Anfrage.

P R E I S L I S T E für Fertigbeton

nach DIN 1045-2 **(Seite 4)**

Anwendungs-bereich	Expositionsklassen	Festigkeits-klasse	Konsistenz-klasse	Größtkorn	Festigkeits-entwicklung	Betonklasse	Pumpfähig	Betonsorten- u. Abrufnummern	
								Art.-Nr.	Preis €/m³
Betone für landwirtschaftliches Bauen									
Stahlbeton für Stallböden, Güllekanäle, Keller und Tiefbehälter	**XC4, XF1, XA1, WU-Kl.2, WA**	25/30	F3	32	m	N	■	401-51	176,00
		25/30	F3	16	m	N	■	401-41	178,50
		25/30	F3	8	m	N	■	401-31	184,00
		25/30	F4	32	m	N	■	441-51	179,00
		25/30	F4	16	m	N	■	441-41	181,50
		25/30	F4	8	m	N	■	441-31	187,00
Stahlbeton für Wirtschaftswege, Tierauslauf und Hofbefestigung	**XC4, XD3, XF4(LP)[1)], XA3[2)], XM2, WA**	30/37	F3	32	s	E	■	513-52	190,00
		30/37	F3	16	s	E	■	513-42	192,50
Stahlbeton für Biogasanlagen, Gärfuttersilos, Futtertische	**XC4, XD3, XF2, XF3, XA3[2)], XM2, WA**	35/45	F3	32	s	N	■	602-52	189,50
		35/45	F3	16	s	N	■	602-42	192,00
	XC4, XD3, XF2, XF3, XA3[2)], WA	35/45	F3	8	s	N	■	602-32	197,50
Stahlbeton für offene Güllebehälter	**XC4, XD2, XF2, XF3, XA2, XM1[3)], WA**	35/45	F3	32	s	N	■	601-52	185,50
		35/45	F3	16	s	N	■	601-42	188,00
	XC4, XD2, XF2, XF3, XA2, WA	35/45	F3	8	s	N	■	601-32	193,50
	XC4, XD2, XF2, XF3, XA2, XM1[3)], WA	35/45	F4	32	s	N	■	641-52	188,50
		35/45	F4	16	s	N	■	641-42	191,00
	XC4, XD2, XF2, XF3, XA2, WA	35/45	F4	8	s	N	■	641-32	196,50
Betone für landwirtschaftliches Bauen nach DIN EN 11622-2/-5 (Bay TB C2.15.26, C2.15.29)									
Stahlbeton für Stallböden, Güllekanäle, Keller und Tiefbehälter	**XC4, XF1, XA1, WU-KL.1, WA**	25/30	F3	32	m	N	■	405-51	177,00
		25/30	F3	16	m	N	■	405-41	179,50
		25/30	F3	8	m	N	■	405-31	185,00
		25/30	F4	32	m	N	■	445-51	180,00
		25/30	F4	16	m	N	■	445-41	182,50
		25/30	F4	8	m	N	■	445-31	188,00
Stahlbeton für Biogasanlagen, Gärfuttersilos, Futtertische	**XC4,XD3,XF2,XF3,XA3[2)], XM2, WA**	35/45	F3	32	m	N	■	605-52	189,50
		35/45	F3	16	m	N	■	605-42	192,00
	XC4,XD3,XF2,XF3,XA3[2)], WA	35/45	F3	8	m	N	■	605-32	197,50
	XC4,XD3,XF2,XF3,XA3[2)], XM2, WA	35/45	F4	32	m	N	■	645-52	192,50
		35/45	F4	16	m	N	■	645-42	195,00
	XC4,XD3,XF2,XF3,XA3[2)], WA	35/45	F4	8	m	N	■	645-32	200,50

Hinweis: Die Einstufung der Betonklasse erfolgt nach DIN 1045-2.
Bitte teilen Sie uns die BBQ-Klasse nach DIN 1045 Teil 1000 seitens der Planung bzw. Ausführung mit.

[1)] LP-Beton ist für maschinelles Flügelglätten nicht geeignet.
[2)] XA3 Betone benötigen zusätzlich bauseitige Schutzmaßnahmen; DIN 1045-2 Abschn. 5.3.2.
[3)] XM2 erreichbar durch zusätzliche Oberflächenbehandlung des Betons (z.B. Vakuumieren und Flügelglätten).

Die angebotenen Betone gelten nur für Sulfatangriff aus Grundwasser < 600 mg/l. Andere Bedingungen auf Anfrage.

P R E I S L I S T E für Fertigbeton

nach DIN 1045-2

Expositionsklassen	W/Z max.	Festigkeits-klasse	Konsistenz-klasse	Größtkorn	Festigkeits-entwicklung	Betonklasse	Pumpfähig	Anteil Vol. -% GK Typ 1 ≤	Betonsorten- und Abrufnummern	
									Art.-Nr.	Preis €/m³
RC - Beton – Betone mit rezyklierter Gesteinskörnung nach DAfStb-Richtlinie										
X0	-	8/10	F3	16	m	E		45	**RC103011**	auf Anfrage
	-	12/15	F3	16	m	E		45	**RC153011**	auf Anfrage
	-	12/15	F4	16	m	E		45	**RC154011**	auf Anfrage
XC1, XC2, WF	0,75	16/20	F3	16	m	E	■	45	**RC203011**	auf Anfrage
	0,75	16/20	F4	16	m	E	■	45	**RC204011**	auf Anfrage
	0,75	20/25	F3	16	m	E	■	45	**RC253011**	auf Anfrage
	0,75	20/25	F4	16	m	E	■	45	**RC254011**	auf Anfrage
XC3, WF	0,65	20/25	F3	16	m	E	■	45	**RC253021**	auf Anfrage
	0,65	20/25	F4	16	m	E	■	45	**RC254021**	auf Anfrage
XC4, WF	0,60	25/30	F3	16	m	E	■	45	**RC303011**	auf Anfrage
	0,60	25/30	F4	16	m	E	■	45	**RC304011**	auf Anfrage
XC4, XF1, WU, WF	0,60	25/30	F3	16	m	E	■	35	**RC303021**	auf Anfrage
	0,60	25/30	F4	16	m	E	■	35	**RC304021**	auf Anfrage
XC4, XF1, XA1, WU, WF	0,60	25/30	F3	16	m	E	■	25	**RC303031**	auf Anfrage
	0,60	25/30	F4	16	m	E	■	25	**RC304031**	auf Anfrage
XC4, WF	0,55	30/37	F3	16	m	E	■	45	**RC373011**	auf Anfrage
	0,55	30/37	F4	16	m	E	■	45	**RC374011**	auf Anfrage
XC4, XF1, XA1, WF	0,55	30/37	F3	16	m	E	■	25	**RC373021**	auf Anfrage
	0,55	30/37	F4	16	m	E	■	25	**RC374021**	auf Anfrage

Hinweis: Die Einstufung der Betonklasse erfolgt nach DIN 1045-2.
Bitte teilen Sie uns die BBQ-Klasse nach DIN 1045 Teil 1000 seitens der Planung bzw. Ausführung mit.

Bitte beachten:

Rezyklierte Gesteinskörnung nach DIN EN 12620 unter Berücksichtigung der DIN 4226-101/-102 u. DAfStb-Richtlinie.
RC - Betone sind nicht ständig in allen Werken verfügbar - Lieferung nur nach vorheriger Vereinbarung möglich.
Expositionsklasse XA1 - Sulfatangriff zulässig bis max. 600 mg/l Grundwasser.
Keine Verwendung für Spannbetonbauteile und Verkehrsbauwerke.
Rabatt-Vereinbarungen gelten nicht für RC-Betone.
Zur Erreichung der bezeichneten Festigkeiten und Eigenschaften normgerechte Nachbehandlung ausführen.
Die „Richtlinie zur Nachbehandlung von Beton“ ist zwingend zu beachten!

P R E I S L I S T E

Außerhalb des Geltungsbereiches von DIN 1045-2

für Randstein-, Sand- und Estrichbeton sowie Sonstiges

Anwendungsbereich	Expositionsklassen	Festigkeits-klasse	Konsistenz-klasse	Größtkorn	Festigkeits-entwicklung	Betonklasse	Pumpfähig	Betonsorten- u. Abrufnummern	
								Art.-Nr.	Preis €/m³
Randsteinbeton (ohne Zusatzmittel – Verzögererzugabe auf Wunsch möglich!)									
Gütenachweis durch werkseigene Produktionskontrolle und Fremdüberwachung!									
Zum Verlegen von Rand-steinen und Pflaster	XO	25/30	C1	16	m	N		408-41	172,50
Folgende Sorten sind nicht fremdüberwacht, nur eigenüberwacht!									
Randsteinbeton (ohne Zusatzmittel – Verzögererzugabe auf Wunsch möglich!)									
Zum Verlegen von Rand-steinen und Pflaster	XO	12/15 16/20 20/25	C1 C1 C1	16 16 16	m m m			105-41 205-41 308-41	165,50 167,00 169,00
Fugenschlämme									
Zum Ausfugen von Rand- und Pflastersteinen	Zement 600 kg/m³, ohne LP Zement 600 kg/m³, mit LP	25/30 25/30	F4 F4	4 4	m m		■ ■	F01-21 F04-21	198,50 205,00
Sandbeton (ohne Zusatzmittel – Verzögererzugabe auf Wunsch möglich)									
Zum Verlegen von Platten und Pflastern, zum Setzen von Leistensteinen und Sonstigem	Zement 350 kg/m³ Zement 430 kg/m³ Zement 300 kg/m³ Zement 350 kg/m³ Zement 400 kg/m³	- - - - -	C1 C1 C1 C1 C1	4 4 8 8 8	m m m m m			S05-21 S07-21 S04-31 S08-31 S09-31	182,00 187,50 177,50 181,00 183,00
Estrichbeton (mit Estrichzusatz – Verzögererzugabe auf Wunsch möglich)									
Zur Herstellung von Estrichflächen auf Trenn-lage, schwimmend und nach entsprechender Vorbereitung im Verbund, ab 3 cm Stärke vorzugs-weise 8 mm Körnung verwenden	Zement 350 kg/m³ Zement 430 kg/m³ Zement 350 kg/m³ Zement 400 kg/m³	~ ZE20 ~ ZE30 ~ ZE20 ~ ZE30	C1 C1 C1 C1	4 4 8 8	m m m m			E05-21 E07-21 E08-31 E09-31	184,00 190,00 182,50 185,00
	Zement 350 kg/m³ + PP-Fasern Zement 430 kg/m³ + PP-Fasern Zement 350 kg/m³ + PP-Fasern Zement 400 kg/m³ + PP-Fasern	~ ZE20 ~ ZE30 ~ ZE20 ~ ZE30	C1 C1 C1 C1	4 4 8 8	m m m m			E15-21 E17-21 E18-31 E19-31	auf Anfrage
Zementfließestrich		CT-C25		4	m			F25-21	auf Anfrage
Einkornbeton									
Wasserdurchlässige, gebundene Schichten	Zement 250 kg/m³ Zement 200 kg/m³ Zement 150 kg/m³	- - -	CO CO CO	8 16 32	m m m			A02-91 A03-91 A04-91	168,50 166,00 163,50
Verfüllmaterial									
Für alte Kanalrohre, Tanks, Hohlräume, usw.		-	F6	4	m		■	VM9-21	200,00
Verarbeitbarkeitszeit:	Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass auf Grund des geringen Wassergehaltes bei Betonen der Konsistenzklasse C0/C1 die zielgerechte Wirkungsweise von Verzögerer (VZ) nicht gewährleistet werden kann! Wasserentzug durch Sonne und Wind verringert die Verbarbeitsbarkeitszeit.								

P R E I S L I S T E

Beton nach ZTV-ING.

nach DIN 1045-2

Gültig ab 01. März 2026

WERK THANNHAUSEN

Disposition:

Telefon **08281/6820**

Telefax **08281/3725**

Expositionsklassen	Festigkeits-klasse	Größtkorn	Festigkeits-entwicklung	Betonklasse	Pumpfähig	Betonsorten- und Abrufnummern					
						Art.-Nr.	Kon.	Preis €/m³	Art.-Nr.	Kon.	Preis €/m³
Bewehrungskorrosion durch Karbonatisierung, Betonangriff durch Frost ohne Taumittel											
Anwendungsbereich: Bei mäßiger Wassersättigung											
XC4, XF1, XA1, WA	25/30	32	m	S	■	463-51	F3	179,50			
	25/30	16	m	S	■	463-41	F3	182,00			
XC4, XD1, XF1, XA1, WA	30/37	32	m	S	■	563-51	F3	181,50			
	30/37	16	m	S	■	563-41	F3	184,00			
Bewehrungskorrosion durch Chloride, Betonangriff durch Frost mit und ohne Taumittel, sowie mäßig chemischer Angriff											
Anwendungsbereich: Betonflächen im Spritzwasser- und Sprühnebelbereich											
XC4, XD2, XF2, XF3, XA2, WA	35/45	32	m	S	■	664-51N	F3	189,50	664-514N	F4	192,50
	35/45	16	m	S	■	664-41N	F3	192,00	664-414N	F4	195,00
	35/45	32	s	S	■	664-52	F3	189,50	664-524	F4	192,50
	35/45	16	s	S	■	664-42	F3	192,00	664-424	F4	195,00
	35/45	32	l	S	■	664-57	F3	196,50	664-574	F4	200,50
	35/45	16	l	S	■	664-47	F3	199,00	664-474	F4	203,00
	30/37	32	m	S	■	564-51	F3	184,50	564-514	F4	187,50
	30/37	16	m	S	■	564-41	F3	187,00	564-414	F4	190,00
	30/37	32	l	S	■	564-57	F3	194,50	564-574	F4	197,50
	30/37	16	l	S	■	564-47	F3	197,00	564-474	F4	200,00
XC4, XD2, XD3, XF2, XF3, XA2, XM2, WA	35/45	32	m	S	■	665-51N	F3	191,00	665-514N	F4	194,00
	35/45	16	m	S	■	665-41N	F3	193,50	665-414N	F4	196,50
	35/45	32	s	S	■	665-52	F3	191,50	665-524	F4	194,50
	35/45	16	s	S	■	665-42	F3	194,00	665-424	F4	197,00
	35/45	32	l	S	■	665-57	F3	198,50	665-574	F4	201,50
	35/45	16	l	S	■	665-47	F3	201,00	665-474	F4	204,00
Bewehrungskorrosion durch Chloride, Betonangriff durch Frost mit Taumittel und hoher Wassersättigung (Kappenbeton mit LP)											
XC4, XD3, XF4(LP), XA1, WA	25/30	16	m	S	■	471-41	F3	189,50			
	30/37	16	m	S	■	571-41N	F3	193,50			
Bohrpfahlbeton nach DIN 1536 und DIN Fachbericht 129 (Einbau unter Wasser und trocken)											
XC4, XF1, XA1, WU, WA	25/30	32	m	E	■	420-51				F5	179,50
	25/30	16	m	E	■	420-41				F5	182,00
Bohrpfahlbeton nach ZTV Ing. (Trockeneinbau)											
XC4, XD2, XF2, XF3, XA2, WA	30/37	32	m	S	■	520-51				F5	182,50
	30/37	16	m	S	■	520-41				F5	185,00
Bohrpfahlbeton nach ZTV Ing. (Einbau unter Wasser-chemisch schwacher Angriff											
XC4, XD2, XF2, XF3, XA2, WA	30/37	32	m	S	■	521-51				F5	185,50
	30/37	16	m	S	■	521-41				F5	188,00

Die Angebotenen Betone gelten nur für Sulfatangriff aus Grundwasser < 600 mg/l. Andere Bedingungen auf Anfrage.

Leistungen und Zuschläge für Transportbeton, Estrich, Kies und Sand

Art	Benennung	Prod.-Gruppe	Art.-Nr.	Preis
Maut- und Klimaschutz-abgabe	Pauschalzuschlag Beton / Kies für Mautkosten auf Bundesstraßen und Autobahnen für Vor- und Betonfracht. Ausweitung des gesetzlichen Emissionshandels, insbesondere CO2. Etwaige Kostensteigerung durch höhere CO2-Preise oder auf Grund sonst. gesetzlicher / behördlicher Reglementierungen werden an den Kunden weiterberechnet.			€ 7,00/m³
Minder-mengen/ Fracht-zuschlag	Bei Abnahme von weniger als 5,0 m³ Beton berechnen wir innerhalb des Liefergebietes einen Kleinmengenzuschlag für: 0,0 – 0,99 m³ 1,0 – 1,49 m³ 1,5 – 1,99 m³ 2,0 – 2,49 m³ 2,5 – 2,99 m³ 3,0 – 3,49 m³ 3,5 – 3,99 m³ 4,0 – 4.49 m³ 4,5 – 4,99 m³	 3003 3003 3003 3003 3003 3003 3003 3003 3003	 155 156 157 158 159 160 154 161 162	 € 75,00/Pauschal € 67,00/Pauschal € 59,00/Pauschal € 51,00/Pauschal € 43,00/Pauschal € 34,00/Pauschal € 25,00/Pauschal € 16,00/Pauschal € 8,00/Pauschal
Selbst-abholer	Für Selbstabholer gewähren wir eine Frachtvergütung von: Bitte beachten: Mindestabnahme 1,0 m³. Beton kann nur als C1/F1 abgegeben werden. Zum Schutz gegen Witterungseinflüsse ist dieser mit einer Plane abzudecken. Alle anderen Betonkonsistenzklassen erfordern die Belieferung mit einem Transportbetonmischer.	3003	143	€ 5,00/m³
Entladung und Wartezeit	Fahrzeuge sind nach Baustellenankunft unverzüglich zu entladen. Eine Entladezeit von 7,0 Min. / m³ Beton ist im Preis enthalten. Für längere Entlade- und Wartezeiten berechnen wir:	3003	144	€ 1,30/Min.
Lieferung außerhalb der normalen Geschäfts-zeiten	Normale Beladezeit Montag bis Freitag von 6.00 Uhr und 18.00 Uhr. Für Beladungen in der Zeit zwischen 18.00 Uhr abends und 6.00 Uhr morgens berechnen wir einen Zuschlag in Höhe von: Für Lieferungen und Abholung am Samstag zwischen 7.00 Uhr und 12.00 Uhr mittags berechnen wir einen Zuschlag in Höhe von: Samstagszuschlag für Beladungen nach 12.00 Uhr mittags: Lieferung außerhalb der vorgenannten Zeiten nach Vereinbarung. Behördliche Genehmigungen werden in Rechnung gestellt.	3003 3003 3003	1592 146 1443	€ 8,00/m³ € 6,00/m³ € 7,50/m³
Heiz- und Winter-zuschlag	Wir berechnen generell bei Temperaturen unter +5° C einen Heizzuschlag für das Erwärmen des Betons gem. DIN 1045-2. Bewertungsmaßstab ist die Temperaturangabe auf unserem Lieferschein.	3000	1133	€ 6,00/m³
Zementart-änderung	Sorten mit mittlerer Festigkeitsentwicklung und normaler Wärmeentwicklung werden in der Regel mit der Zementsorte CEM II/B-M (V-LL) 42,5 N (az) hergestellt. Mehrpreis für schnelle Festigkeitsentwicklung mit hoher Wärmeentwicklung. (Hochwertzement CEM II/A-LL 42,5 R) Mehrpreis für langsame Festigkeitsentwicklung mit niedriger Wärmeentwicklung. (CEM III/B-42,5 N-LH)			€ 3,00/m³ € 6,00/m³
Frischbeton-eigenschaft und Zusatzmittel	Eine Zusatzmittelzugabe ist auf Wunsch >außer Rezepturbedingt< in Abhängigkeit vom Zementgehalt möglich. Stahlfasern (SF) Quellmittel (QM) PP-Mikro-Fasern (KF) Sonstige Zusatzmittel auf Anfrage.	 3002 3002 3002	 1868 1565 1847	 auf Anfrage € 10,20/kg € 9,50/kg
BBQ-Klasse	Zulage bei einer höheren BBQ-Klasse aufgrund der Planungs- oder Ausführungsklassen als die ausgewiesene BK-Klasse			Pauschal nach Aufwand
	BBQ Gespräche (Ausschreibungs-, BBQ-Ausführungsgespräche)			€ 140,00/Std.
	Durch BBQ erforderliche Rezeptprüfung (Erstprüfung, erweiterte Prüf.)			€ 950,00/Rezeptur
	Sonstige Kosten Aufwand durch BBQ			Nach Aufwand

Fortsetzung Leistungen und Zuschläge

Art	Benennung	Prod.-Gruppe	Art.-Nr.	Preis
Verdichtungs-geräte	Zur Verdichtung des Betons können nachfolgend gestellt werden: • Flaschenrüttler (mind. € 28,00 je Einsatz):	7000	145	€ 2,00/m³
Entladung	Entladehilfe (PVC-Rohr, ca. 5 m lang) pro Einsatz		1112	€ 25,00/Pauschal
Reinigungs-möglichkeit	Sollte auf der Baustelle keine Reinigungsmöglichkeit für den Fahrmischer vorhanden sein, berechnen wir:	3000	1486	€ 25,00/Pauschal
Restbeton u. Entsorgung	Für die Entsorgung von nicht abgenommenem Beton oder Restbeton berechnen wir:	3000	1594	€ 60,00/m³
Abnahmever-weigerung	Wird die Abnahme einer Lieferung ohne unser Verschulden verweigert, berechnen wir in jedem Fall den gesamten Aufwand!			nach Aufwand
Labor-leistungen	Prüfungen, die im Zusammenhang mit der Betonbestellung gewünscht werden, gelten als Auftrag. Sie werden nach folgenden Sätzen berechnet: • Probewürfel incl. Prüfzeugnis: • Wasserundurchlässigkeitsprüfung incl. Prüfzeugnis:	 3004 3004	 1093 1488	 € 30,00/Stück auf Anfrage
Sonstige Zuschläge	• Einmischen fremder Zusatzmittel / -stoffe im Werk: • Einmischen fremder Zusatzmittel / -stoffe auf der Baustelle: ***Bitte beachten:*** Gewährleistung erlischt bei Zugabe von bauseitig gestellten Zusätzen, unabhängig, ob diese im Werk oder auf der Baustelle zugegeben werden.	3000 3000	1506 1872	€ 2,50/m³ € 2,50/m³
Frachtpreis-anteil	Der nicht skontierfähige Frachtanteil beträgt bei Beton und Kies:			€ 21,00/m³
Kühlzuschlag	Steigt die Temperatur des Frischbetons witterungsbedingt über 30° Celsius, so sind wir berechtigt, die Lieferung zu verweigern. Auf Anfrage kann die Kühlung des Betons vereinbart werden.			auf Anfrage
Konsistenz-erhöhung	Erhöhung der Konsistenz um eine Klasse			€ 3,00/m³
Verarbeitbar-keitszeit	Verzögerer bis zu 4 Std. Jede weitere Stunde Wir weisen darauf hin, dass aufgrund des geringen Wasser-gehaltes bei Beton mit der Konsistenzklasse C 1 die Wirkung von VZ nicht gewährleistet ist.			€ 5,00/m³ € 1,00/m³
Entfernungs-zuschlag	Unsere Preise gelten frei gut erreichbarer Baustelle im Einzugs-gebiet des jeweiligen Lieferwerkes.	3003	141	Lieferungen außer-halb dieses Bereiches auf Anfrage

Kies und Sand

Körnung mm	Benennung	Verwendung/Eignung für	Prod.-Gruppe	Abruf-Nr.	Preis
0/4	Waschsand	Zur Herstellung von Estrichmörtel	6004	80	€ 67,00/m³
4/8	Riesel	Wege, Hofeinfahrten	6004	81	€ 59,00/m³
8/16	Feinkies	Drainage, Rollierung, Dachaufbau	6004	82	€ 59,00/m³
16/32	Mittelkies	Drainage, Rollierung, Filterkies	6004	83	€ 59,00/m³
Pauschaler Zuschlag auf Kies für Mautkosten auf Bundesstraßen und Autobahnen für Vorfracht und Kiesfracht, sowie Energiekosten					€ 3,50/m³
Bei längeren Entlade- oder Wartezeiten berechnen wir einen Zuschlag (Berechnung wie bei Beton, sieh Seite 11 – Entladung und Wartezeit) in Höhe von					€ 1,30/Min.
Anlieferung im Transportbetonmischer, bei geplanter Ausladung mit dem Förderband siehe Preisliste Seite 15. Auch anderweitige Kies-, Sand- und Splittsorten können auf Wunsch im Transportbetonmischer angeliefert werden.					auf Anfrage

Preisliste für Betonpumpen

Gültig ab 01. März 2026

Allgemeines

Ein geplanter Pumpeneinsatz setzt die nachfolgenden bauseitigen Leistungen voraus:

1) Einen einwandfreien, tragfähigen Zufahrtsweg und Aufstellungsort.
2) Eine eventuell notwendige Straßensperre muss vom Auftraggeber rechtzeitig veranlasst werden.
3) Eine ausreichende Anzahl an Hilfskräften zum Auf- und Abbau der Schlauchleitungen muss zur Verfügung gestellt werden.
4) Zum Anpumpen ist vom Auftraggeber ausreichend Schlämme zur Verfügung zu stellen.
5) Die Möglichkeit zum Reinigen der Betonpumpen und der Schlauchleitungen, sowie zur Ablagerung der Betonreste auf der Baustelle, ist seitens des Auftraggebers zu stellen, ansonsten erfolgt eine Berechnung.
6) Abdecken von Bereichen, die mit Beton verspritzt werden können.
7) Für die Pumpfähigkeit des zu fördernden Betons ist grundsätzlich der Besteller verantwortlich.
8) Bei Einsätzen über 17:00 Uhr hinaus, sowie samstags / sonntags und feiertags und bei Sonderbetonen (Faser-, Leicht-, Rapidbetone) **muss,** eine Reinigungsmöglichkeit auf der Baustelle bereitgestellt werden.

Preisliste für Betonpumpen mit Verteilermast

Beim Pumpen ohne Mast kommt die Preisliste für Schlauchpumpen zum Einsatz.
Die Mastgrößen sind immer in senkrechter Höhe angegeben.

Mastgröße (Reichhöhe)	**M 24**	**M 28**	**M 32**	**M 36**	**M 42**	**M 47**	**M 56**
Reichweite bis:	**20 m**	**24 m**	**28 m**	**32 m**	**38 m**	**43 m**	**52 m**
Vorlauf bei der Bestellung mindestens	**48 Std.**	**48 Std.**	**48 Std.**	**48 Std.**	**72 Std.**	**72 Std.**	**96 Std.**
Einsatzpauschale (An- und Abfahrt)	(Art.M24E) 200,00 €	(Art.M28E) 245,00 €	(Art.M32E) 245,00 €	(Art.M36E) 265,00 €	(Art.M42E) 315,00 €	Art.M47E) 385,00 €	Art.M56E) 490,00 €
Sicherheitspauschale/Einsatz	25,00 €	25,00 €	25,00 €	25,00 €	25,00 €	25,00 €	25,00 €
Klimaschutzabgabe je m³	0,40 €	0,40 €	0,40 €	0,40 €	0,40 €	0,40 €	0,40 €
Klimaschutzabgabe Mind.	10,00 €	10,00 €	10,00 €	10,00 €	10,00 €	10,00 €	10,00 €
Temporärer Dieselzuschlag	siehe unter www.kaiser-baustoffwerke.de						
Nutzungspreis (zuzüglich zur Einsatzpauschale)							
bis 20 m³ € Pauschal	325,00 €	345,00 €	345,00 €	380,00 €	425,00 €	530,00 €	645,00 €
bis 60 m³ €/m³	15,05 €	16,20 €	16,20 €	17,35 €	20,65 €	22,95 €	25,10 €
bis 80 m³ €/m³	14,80 €	15,70 €	15,70 €	16,85 €	19,35 €	22,60 €	24,60 €
bis 100 m³ €/m³	14,50 €	15,35 €	15,35 €	16,60 €	19,00 €	22,00 €	24,10 €
bis 200 m³ €/m³	14,25 €	15,00 €	15,00 €	16,15 €	18,70 €	21,55 €	23,60 €
bis 300 m³ €/m³	13,90 €	14,60 €	14,60 €	15,85 €	18,20 €	21,10 €	23,05 €
über 300 m³ €/m³	13,50 €	14,10 €	14,10 €	15,35 €	17,70 €	20,65 €	22,55 €
Stundensatz-Abrechnung Bei Unterschreitung der Mindestfördermenge **	240,00 €	265,00 €	265,00 €	290,00 €	340,00 €	460,00 €	555,00€
Mindestfördermenge/Std.	20 m³	22 m³	22 m³	22 m³	25 m³	25 m³	30 m³
Fremdkosten (Recyclinganlage - Restbeton)	120,00 €	120,00 €	120,00 €	120,00 €	120,00 €	120,00 €	120,00 €
Fahrtkosten zum Ort der Reinigung	135,00 €	145,00 €	145,00 €	155,00 €	175,00 €	175,00 €	210,00 €
Reinigungspool zum Verbleib	40,00 €	40,00 €	40,00 €	40,00 €	40,00 €	40,00 €	40,00 €
Standortwechsel auf der Baustelle	75,00 €	75,00 €	75,00 €	75,00 €	100,00 €	105,00 €	120,00 €
Vergebliche Baustellenanfahrt	320,00 €	380,00 €	380,00 €	415,00 €	500,00 €	660,00 €	840,00 €
Kurzfristige Absage < 24 Std. vor Pumpbeginn	320,00 €	340,00 €	340,00 €	375,00 €	420,00 €	525,00 €	640,00 €

Preisliste für Betonpumpen ohne Verteilermast

Schlauchleitungspumpen (Saniermobile) und Rohrleitungspumpen werden mit den Konditionen der 24 m Betonpumpe abgerechnet!

Zuschläge (Zuschläge gelten für Pumpen mit und ohne Verteilermast)

Mastgröße (Reichhöhe):	**M 24**	**M 28**	**M 32**	**M 36**	**M 42**	**M 47**	**M 56**
Reichweite bis:	**20 m**	**24 m**	**28 m**	**32 m**	**38 m**	**43 m**	**52 m**
Benennung							
***Schlauch- und Rohrleitungen Ø 65-125 mm** (pro lfm)	9,80 €	9,80 €	9,80 €	9,80 €	9,80 €	9,80 €	9,80 €
Mehrkosten Auf-/Abbau v. Leitung ohne Hilfe (pro lfm)	40,00 €	40,00 €	40,00 €	40,00 €	40,00 €	40,00 €	40,00 €
Reduzierungen pro Stück	25,00 €	25,00 €	25,00 €	25,00 €	25,00 €	25,00 €	25,00 €
Samstagszuschlag je Std. von Ankunft-Abfahrt Bst.	60,00 €	60,00 €	60,00 €	60,00 €	60,00 €	60,00 €	60,00 €
Zuschlag Werktag von 18.00 Uhr bis 20.00 Uhr, pauschal	100,00 €	100,00 €	100,00 €	100,00 €	100,00 €	100,00 €	100,00 €
Nachtzuschlag von 20.00 Uhr bis 6.00 Uhr, pro Std.	65,00 €	65,00 €	65,00 €	65,00 €	65,00 €	65,00 €	65,00 €
2. Maschinist pro Std. (nicht rabattfähig)	85,00 €	85,00 €	85,00 €	85,00 €	85,00 €	85,00 €	85,00 €
Notwendiger Schichtwechsel/ Pausenvertret.bei Betonagen über 7 Std. auf Bst., pauschal	330,00 €	330,00 €	330,00 €	330,00 €	330,00 €	330,00 €	330,00 €
Baustellenbesichtigung (entfällt bei Einsatz der Betonpumpe)	200,00 €	200,00 €	200,00 €	200,00 €	200,00 €	200,00 €	200,00 €
Stahlfaserbeton pro m³ (Bei Stahlfaserbeton erfolgt eine Erhöhung von 2,50 €/ cbm	2,50 €	2,50 €	2,50 €	2,50 €	2,50 €	2,50 €	2,50 €
Mechanischer Rundverteiler	Auf Anfrage!	Auf Anfrage!	Auf Anfrage!	Auf Anfrage!	Auf Anfrage!	Auf Anfrage!	Auf Anfrage!
Sonn- und Feiertagszuschlag	Nach Vereinbarung!	Nach Vereinbarung!	Nach Vereinbarung!	Nach Vereinbarung!	Nach Vereinbarung!	Nach Vereinbarung!	Nach Vereinbarung!
Anlieferung, sowie Abholung von Rohrleitungen	Nach Aufwand!	Nach Aufwand!	Nach Aufwand!	Nach Aufwand!	Nach Aufwand!	Nach Aufwand!	Nach Aufwand!

* Bei Pumpeinsätzen mit Schlauch- oder Rohrleitungen wird von Ankunft bis Abfahrt Baustelle die Zeit gemessen und bei Unterschreitung der in der Preisliste ausgewiesenen Mindestfördermenge der komplette Zeitraum im Stundensatz zuzüglich der Einsatzpauschale abgerechnet

**Bei Einsätzen ohne Schlauchleitung wird die Zeit von Pumpbeginn/bestellter Pumpbeginn bis Pumpende berechnet.

Sonstiges:

Der Mindestrechnungsbetrag, die Sonderleistungen und Zuschläge, sowie die Reservierungskosten der Betonpumpen sind nicht rabattfähig.

Bemerkungen

- Die Einsatzzeit beinhaltet Aufbau, Pumpvorgang, Abbau und Reinigung der Betonpumpe und ist Grundlage bei einer eventuellen Abrechnung nach Nutzungspreis / Stunde bei Unterschreitung der Mindesteinbaumenge.
- Eine Berechnung der Nutzungspreise / Stunde erfolgt ausschließlich bei Unterschreitung der Mindestfördermenge solange nicht etwas anderes vereinbart ist.
- Wartezeiten auf der Baustelle werden zum Nutzungspreis / Stunde vereinbart.
- Bei Terminverschiebung und Ausfall der Pumpe sind wir nicht kostenersatzpflichtig.
- Bei Einsatz von Schlauchleitungen ist Beton mit einer max. Körnung von 0-16 mm und erhöhtem Zementgehalt erforderlich.

Sicherheitshinweise

- Schlauch- oder Rohrverlängerungen dürfen aus Sicherheitsgründen **nur liegend**, *nicht am Ausleger hängend*, verwendet werden!
- Der Mast darf nicht als Hebewerkzeug verwendet werden.
- Hindernisse dürfen nicht mit dem Mast weggedrückt werden.
- Es ist ein Sicherheitsabstand von mindestens 5 m zu elektrischen Freileitungen einzuhalten.
- Beim Anpumpen darf sich niemand im Gefahrenbereich des Endschlauches aufhalten.
- Beim Pumpen nicht unter dem Mast stehen, sondern seitlich oder vor dem Schlauch.

Unsere Maschinisten sind angehalten, diese Hinweise zu befolgen und das Baustellenpersonal gegebenenfalls darauf aufmerksam zu machen.

Geschäftsgrundlage: Allgemeine Geschäftsbedingungen

Grundlage aller Dienstleistungen sind unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen für die Vermietung von Betonfördergeräten, welche in der neuesten Fassung unter www.kaiser-baustoffwerke.de. stehen. Auf Wunsch übersenden wir diese als PDF-Datei oder in Papierformat.

Pumpleistungen sind Dienstleistungen und damit sofort, rein Netto ohne Abzug zahlbar!

In den genannten Preisen ist die jeweils gültige gesetzliche Mehrwertsteuer nicht enthalten.

Mit Erscheinen dieser Preisliste verlieren alle vorhergehenden Preislisten Ihre Gültigkeit.

Preisliste für Förderbandmischer

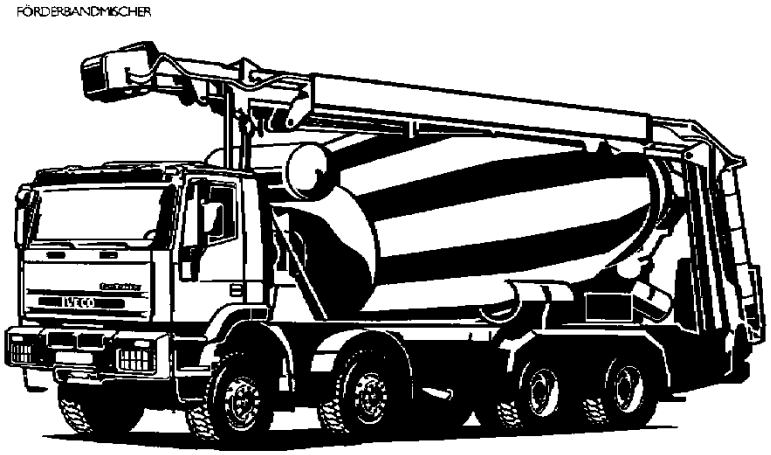
Gültig ab 01. März 2026

Die Preise für unseren Fahrmischer mit schwenkbarem, doppelt teleskopierbaren Förderband enthalten An- und Abfahrtskosten pro Einsatz in den Landkreisen Unterallgäu, Augsburg, Günzburg und Neu-Ulm. Bezogen sind diese auf einen einmaligen Auf- und Abbau des Förderbandes, inkl. einer kostenfreien Entladezeit von 7,0 Min./m³.

Allgemeines

Ein geplanter Förderbandmischer-Einsatz setzt die nachfolgenden, bauseitigen Leistungen voraus:

1) Einwandfreier, tragfähiger Zufahrtsweg und Aufstellungsort, gemäß unseren beiliegenden Geschäftsbedingungen für Betonfördergeräte. Bergungskosten unseres Förderbandmischers gehen zu Lasten des Auftraggebers.
2) Möglichkeit zum Reinigen des Mischers, sowie des Förderbandes auf der Baustelle.



Reduzieren Sie die Kosten auf Ihrer Baustelle.

Mit unserem neuen Fahrmischer mit Doppel-Teleskop-Förderband können Sie
Beton, Estrich, Splitt, Kies und **Sand**
zeitsparend einbringen.

Maximale Beweglichkeit ohne unnötige, zeitaufwendige Rangierarbeiten.

Durch die Funkfernsteuerung können sämtliche Funktionen des Fahrmischers und des Förderbandes vom Einbringort aus angesteuert werden.

Technische Daten:	
Mischtrommelvolumen:	8 m³
Ladevolumen:	6 m³
Förderbandausladung:	10,5 – 16,5 m
Teleskop Mittelstück:	3,8 m
Teleskop Kopfstück:	1,2 m

EDV-Nr.	**Unsere Kundenpreise:**		€	Kostenfreie Entladezeit
2351	Bei Liefermengen bis 5 m³ (Beton und Kies)	Pauschal	135,00	7,0 Minuten pro m³
2352	Bei Liefermengen ab 5,1 m³	Einsatzpauschale	80,00	
2353	Nutzungsgebühr	zuzüglich je m³ Beton bzw. Kies	12,00	
144	Stand-, Förder- und Reinigungszeiten	Pro Minute	1,50	

Alle Preise verstehen sich zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer.

Nachbehandlung und Schutz von Betonbauteilen nach DIN 1045-3

1. Allgemeines

Während der ersten Tage der Hydratation ist der Beton, falls nachfolgend nichts anderes festgelegt ist, nachzubehandeln und gegebenenfalls zu schützen, um

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

2. Nachbehandlungsverfahren

(1) Die Nachbehandlungsverfahren müssen sicherstellen, dass ein übermäßiges Verdunsten von Wasser über die Betonoberfläche verhindert wird.

(2) Eine ausreichende Nachbehandlung ist ohne Anwendung der in Punkt 2 Absatz (3), genannten Maßnahmen gegeben, wenn infolge natürlicher Bedingungen während der ersten Tage der Hydratation die Verdunstung über die Betonoberfläche nur gering ist. (z. B. bei feuchtem, regnerischen oder nebligem Wetter). Dies ist der Fall, wenn die relative Luftfeuchte 85% nicht unterschreitet.

(3) Folgende Verfahren sind sowohl allein als auch in Kombination für die Nachbehandlung geeignet:

- Belassen in der Schalung;
- Abdecken der Betonoberfläche mit dampfdichten Folien, die an den Kanten und Stößen gegen Durchzug gesichert sind;
- Auflegen von wasserspeichernden Abdeckungen unter ständigem Feuchthalten bei gleichzeitigem Verdunstungsschutz;
- Aufrechterhaltung eines sichtbaren Wasserfilms auf der Betonoberfläche (z. B. durch Besprühen, Fluten);
- Anwendung von Nachbehandlungsmitteln mit nachgewiesener Eignung.

(4) Andere Nachbehandlungsverfahren können angewendet werden, wenn sie die Anforderungen von Punkt 2 Absatz (1) erfüllen.

3. Beginn der Nachbehandlung

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

4. Nachbehandlungsdauer

(1) Die Nachbehandlungsdauer hängt von der Entwicklung der Betoneigenschaften in der Randzone ab.

(2) Bei Umweltbedingungen, die den Expositionsklassen nach DIN 1045-2 außer X0, XC1 und XM entsprechen, muss der Beton so lange nachbehandelt werden, bis die Festigkeit des oberflächennahen Betons 50% der charakteristischen Festigkeit des verwendeten Betons erreicht hat. Diese Anforderung ist in nebenstehender Tabelle in eine entsprechende Mindestdauer der Nachbehandlung umgesetzt.
Ein genauer Nachweis ist möglich.

(3) Bei Umweltbedingungen, die den Expositionsklassen XO und XC1 nach DIN 1045-2:2001-07 entsprechen (z. B. Bauteile ohne Bewehrung, Innenbauteile), muss der Beton mindestens einen halben Tag nachbehandelt werden. Bei mehr als 5h Verarbeitbarkeitszeit ist die Nachbehandlungsdauer angemessen zu verlängern. Bei Temperaturen der Betonoberfläche unter 5°C ist die Nachbehandlungsdauer um die Zeit zu verlängern, während deren die Temperatur unter 5°C lag.

Mindestdauer der Nachbehandlung von Beton bei den Expositionsklassen nach DIN 1045-2 außer XO,XC1 und XM

Nr.	1	2	3	4	5
Oberflächen-temperatur υ in °C [e]		Mindestdauer der Nachbehandlung in Tagen [a]			
		Festigkeitsentwicklung des Betons [c] $r = f_{cm2} / f_{cm28}$ [d]			
		$r \geq 0{,}50$	$r \geq 0{,}30$	$r \geq 0{,}15$	$r < 0{,}15$
1	$\upsilon \geq 25$	1	2	2	3
2	$25 > \upsilon \geq 15$	1	2	4	5
3	$15 > \upsilon \geq 10$	2	4	7	10
4	$10 > \upsilon \geq 5$ [b]	3	6	10	15

a Bei mehr als 5h Verarbeitbarkeitszeit ist die Nachbehandlungsdauer angemessen zu verlängern.

b Bei Temperaturen unter 5°C ist die Nachbehandlungsdauer um die Zeit zu verlängern, während deren die Temperatur unter 5°C lag.

c Die Festigkeitsentwicklung des Betons wird durch das Verhältnis der Mittelwerte der Druckfestigkeiten nach 2 Tagen und nach 28 Tagen (ermittelt nach DIN 1048-5) beschrieben, das bei der Eignungsprüfung oder auf der Grundlage eines bekannten Verhältnisses von Beton vergleichbarer Zusammensetzung (d. H. gleicher Zement, gleicher w/z-Wert) ermittelt wurde.

d Zwischenwerte dürfen eingeschaltet werden.

e Anstelle der Oberflächentemperatur des Betons darf die Lufttemperatur angesetzt werden.

(4) Für Betonoberflächen, die einem Verschleiß entsprechend den Expositionsklassen XM nach DIN 1045-2:2001-07 ausgesetzt sind, muss der Beton so lange nachbehandelt werden, bis die Festigkeit des oberflächennahen Betons 70% der charakteristischen Festigkeit des verwendeten Betons erreicht hat. Ohne genaueren Nachweis sind die Werte für die Mindestdauer der Nachbehandlung der obenstehenden Tabelle zu verdoppeln.

5. Nachbehandlungsmittel

Nachbehandlungsmittel sind in der Regel nicht zulässig in Arbeitsfugen und bei Oberflächen, die beschichtet werden sollen. In diesen Fällen ist entweder nachzuweisen, dass keine nachteilige Auswirkung auf die nachfolgenden Arbeiten besteht, oder die Nachbehandlungsmittel sind von der Betonoberfläche zu entfernen.

Nachbehandlungsmaßnahmen für Beton

Art	Maßnahmen	Außentemperatur in °C				
		<-3°C	-3°C bis +5°C	+5°C bis +10°C	+10°C bis +25°C	>25°C
• Folie • Nach-behand-lungsfilm • ggf. zusätzlich Wasser	Abdecken bzw. Nachbehandlungsfilm aufsprühen und benetzen; Holzschalung nässen; Stahlschalung vor Sonnenstrahlung schützen					X
	Abdecken bzw. Nachbehandlungsfilm aufsprühen			X	X	
	Abdecken bzw. Nachbehandlungsfilm Wärmedämmung; Verwendung wärme-dämmender Schalung, z. B. Holz		X [1]			
	Abdecken und Wärmedämmung; Umschließen des Arbeitsplatzes (Zelt) oder Beheizen (z. B. Heizstrahler); zusätzlich Betontemperaturen wenigstens 3 Tage lang auf + 10°C halten	X [1]				
• Wasser	durch Benetzen ohne Unterbrechung feucht halten				X	

[1] Nachbehandlungs- und Ausschalfristen um Anzahl der Frosttage verlängern; Beton mindestens 7 Tage vor Niederschlägen schützen

Beispiele von Bauteilen, an denen durch unterschiedliche Umwelteinflüsse verschiedene Expositionsklassen auftreten können

(Die tatsächlichen Expositionsklassen, sowie alle weiteren Anforderungen an den Beton sind vom Verfasser der Festlegung objektbezogen vorzugeben.)

