

Preisliste 2024 | Gültig ab 1.3.2024 | Manzke Beton GmbH

für gewerbliche Abnehmer
Transportbeton und Betonfördergeräte



Heute - für die Zukunft

Standort:

Volkstorf / Lüneburg
Günter-Manzke-Allee 1
21397 Volkstorf

Dannenberg / Karwitz
An der Bundesstraße
29481 Karwitz

Vertrieb:

Timm-Daniel Finke
04137 - 814 332
finke@manzke.com

Disposition:

04137 - 814 394
beton@manzke.com

Winsen / Luhe
Gutenberstraße 15
21423 Winsen/Luhe

Schwarzenbek
Industriestraße 7
21493 Schwarzenbek

Jan-Karl Schmalfeld
04171 - 6796 936
schmalfeld@manzke.com

04137 - 814 394
beton@manzke.com

04151 - 889933
beton@manzke.com

Mit Erscheinen dieser Preisliste verlieren alle vorherigen Preislisten ihre Gültigkeit.



Nachhaltig Bauen mit Manzke Beton

Nachhaltiges Bauen gewinnt im Hinblick auf Umwelt- und Naturschutz weiter an Bedeutung. Die Zertifizierung durch das Concrete Sustainability Council (CSC) schafft Transparenz im Herstellungsprozess von Beton und dessen Wertschöpfungskette.

Das CSC-Zertifizierungssystem stellt einen wesentlichen Schritt zur Weiterentwicklung der Nachhaltigkeit in der Betonherstellung dar. Es gibt Aufschluss darüber, inwieweit Unternehmen im Bereich Beton, Zement und Gesteinskörnung die Grundvoraussetzungen in den Nachhaltigkeitskategorien Management, Ökologie, Ökonomie und Soziales erfüllen. Die Zertifizierung umfasst sowohl die Betonwerke, als auch deren Lieferkette und hat für die Zertifizierungsstufe Silber und Gold eine Gültigkeit von drei Jahren.

Aktuell ist die CSC-Zertifizierung vom DGNB-System (Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen) für die Bewertung „Nachhaltige Ressourcengewinnung“ anerkannt worden.

Das bedeutet: Bauherren, die mit Betonprodukten aus unseren CSC-zertifizierten Werken bauen, generieren zusätzliche Punkte im Zertifizierungsprozess.

www.csc.eco

Zertifikat für nachhaltiges
Wirtschaften in der Betonindustrie
und deren Lieferkette

Ausgabedatum: 21-11-2023
Gültig bis: 21-11-2026
Version: 1

Zertifizierungsstelle

VDZ Service GmbH
VDZ Cert - Zertifizierungsstelle für
Managementsysteme
Toulouse Allee 71
D- 40476 Düsseldorf

SILVER

331-CSC21-2023

Hiermit wird erklärt, dass:
Manzke Beton GmbH - Werk Volkstorf

Günter-Manzke-Allee 1, 21397 Volkstorf, Deutschland

nach folgendem Standard bewertet wurde:
**Concrete Sustainability Council (2021) DE (Beton)
2.1 Deutsch**

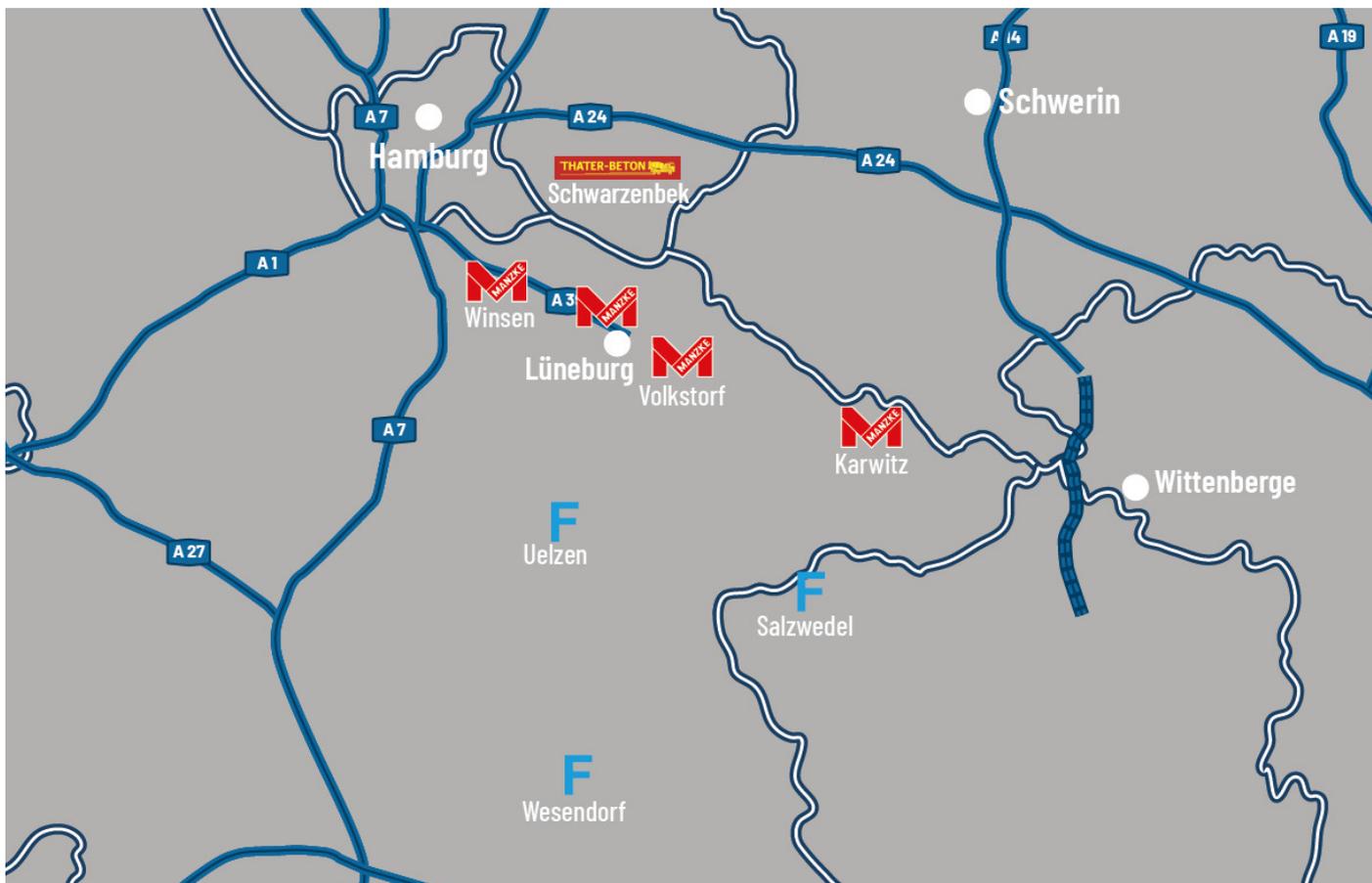
VDZ Cert - Zertifizierungsstelle für Managementsysteme der
VDZ Service GmbH bestätigt gegenüber der Manzke Beton
GmbH - Werk Volkstorf - die Konformität mit dem
Anforderungen des Concrete Sustainability Council RSS.

VDZ Service GmbH ist eine unabhängige akkreditierte Stelle
für die Zertifizierung von Managementsystemen sowie die
Verifizierung von Treibhausgasemissionsberichten.

Das CSC-Zertifikat der Manzke Beton GmbH für den Standort 21397 Volkstorf.

Zusätzlich sind die Werke in 21423 Winsen (Luhe) und 29525 Uelzen ebenfalls mit dem Status „Silber“ zertifiziert.

Manzke Gruppe | Lieferwerke



Manzke Beton GmbH

21397 Volkstorf	Günter-Manzke-Allee 1	04137 - 814 394
21337 Lüneburg	mobile Anlage	04137 - 814 394
21423 Winsen / Luhe	Gutenbergstraße 15	04171 - 345 6
29481 Karwitz	An d. Bundesstraße 191	05861 - 2029



Thater-Beton Produktion GmbH

21493 Schwarzenbek	Industriestraße 7	04151 - 889933
--------------------	-------------------	----------------



Frischbeton Uelzen GmbH & Co. KG

29525 Uelzen	Im Böh 10-12	0581 - 71097
29410 Salzwedel	Gardelegener Straße 54	03901 - 422026
29392 Wesendorf	Gifhorner Straße 65	05376 - 977183

Transportbeton nach DIN EN 206-1/DIN 1045-2 für den Hoch- und Tiefbau

Verwendungszweck	Nr.	Festigkeitsklassen	Expositions-klassen	Konsistenz	Größtkorn in mm	pumpfähig	Überwachungs-klasse	Sorten-nummer	Preise netto frei Bau in €/m ³
unbewehrte Bauteile	1	C 8/10	X0	C1	32	nein	1	110 13...	133,00
	2	C 12/15	X0	C1	32	nein	1	120 13...	136,00
	3	C 16/20	X0	C1	32	nein	1	130 13...	142,00
	4	C 20/25	X0	C1	32	nein	1	140 13...	145,00
	5	C 25/30	X0	C1	32	nein	1	150 13...	148,50
	6	C 8/10	X0	F3	32	nein	1	110 13...	135,00
	7	C 12/15	X0	F3	32	nein	1	120 13...	140,00
		Zulage bei Änderung des Größtkorns von 32 auf 16							
	Zulage bei Änderung des Größtkorns von 32 auf 8								4,00
bewehrte Bauteile	8	C 16/20	XC2	F3	32	ja	1	131 33...	146,00
	9	C 20/25	XC3	F3	32	ja	1	142 33...	149,50
	10	C 20/25	XC3	F4	32	ja	1	142 43...	151,50
	11	C 25/30	XC4, XF1	F3	32	ja	1	153 33...	153,00
	12	C 25/30	XC4, XF1	F4	32	ja	1	153 43...	155,00
	13	C 25/30	XC4 XF1 XA1 WU	F3	32	ja	2	153 33...	154,50
	14	C 25/30	XC4 XF1 XA1 WU	F4	32	ja	2	153 43...	156,50
	15	C 30/37	XC4 XF1 XA1 WU	F3	32	ja	2	163 33...	157,00
	16	C 30/37	XC4 XF1 XA1 WU	F4	32	ja	2	163 43...	159,00
	17	C 30/37	XC4 XF1 XA1 XD1 XS 1	F3	32	ja	2	165 33...	160,00
	18	C 35/45	XC4 XD2 XS2 XF3 XA2	F3	32	ja	2	177 33...	163,00
	19	C 35/45	XC4 XD3 XS3 XF3 XA3*	F3	32	ja	2	178 33...	164,50
	Zulage bei Änderung des Größtkorns von 32 auf 16								2,50
	Zulage bei Änderung des Größtkorns von 32 auf 8								4,00
Beton für Industrieböden	20	C 25/30	XC4 XF1 XA1 WU	F4	16	ja	2	153 424...	160,00
	21	C 30/37	XC4 XD1 XM1 (XM2 m. OF)	F4	16	ja	2	165 424...	163,00

Hinweis!

Die Verwendung von F4-Betonen erhöht die Qualität der Bauteile, beschleunigt die Abläufe auf der Baustelle und schont zudem die Umwelt als auch die Gesundheit der Mitarbeiter.

Transportbeton nach DIN EN 206-1/DIN 1045-2 für den Hoch- und Tiefbau

Verwendungszweck	Nr.	Festigkeitsklassen	Expositions-klassen	Konsistenz	Größtkorn in mm	pumpfähig	Überwachungsklasse	Sorten-nummer	Preise netto frei Bau in €/m³
Beton für taumittelbehandelte Verkehrsflächen (LP-Beton)	22	C 30/37	XC4 XA2 XD2 XF4(LP) mit Kies	F3	16	ja	2	166 324...	170,50
	23	C 30/37	XC4 XA2 XD2 XF4(LP) mit Splitt	F3	16	ja	2	169 324...	180,00
FD-Beton gem. DAfStB-Richtlinie	24	C 30/37	XC4 XF1 XA1 WU	F3	16	ja	2	165 324...	169,50
	25	C 30/37	XC4 XD2 XF1 XA2 XM1 (LP)	F3	16	ja	2	166 324...	173,00
	Zulage bei Änderung des Größtkorns von 16 auf 8								1,50
Sonderbetone / Sondermischungen (außerhalb von DIN EN 206 / DIN 1045-2)									
hydraulisch gebundene Trageschicht (HGT)	26	HGT 07	unter Asphalt	C0	32	nein		969 039 19...	133,00
	27	HGT 15	unter Beton	C0	32	nein		969 139 19...	136,00
fließfähige Verfüllung	28	S 2,5	X0	F6	2	ja		971 501 11...	160,00
Dränbeton, Gesteinskörn. Kies (gem. Merkblatt)	29	DB 15	X0	C0	32	nein		972 530 23...	154,50
	30	DB 25	X0	C0	32	nein		973 430 23...	165,00
Pflasterfugenmischung	31	SSM400	X0 (ca. 400kg Zement)	C0	2	nein		974 001 01...	184,00
	32	SSM600	X0 (ca. 400kg Zement)	C0	2	nein		976 001 01...	189,00
Vorlaufmischung	33	VL Pumpe	X0	F5	2	ja		976 002 01...	175,00
Estrichersatz	34	ESM8	X0	C1	8	nein		973 010 01...	153,00
*für XA3 sind Schutzmaßnahmen nach DIN 1045 Tab. 2 erforderlich. XA - bei Sulfatangriff standardmäßig nur <600 mg/l SO ⁴ abgedeckt.									
Steelpact - Stahlfaserbeton nach DAfStb.-Richtlinie - mit Leistungsklasse									
bewehrte Innenbauteile mit Frostangriff	35	C 20/25	XC3	F4	16	ja	2	5424254811	auf Anfrage
		L0,4/04	Steelpact 40						
bewehrte Außenbauteile mit Frostangriff	36	C25/30	XC4 XF1 XA1 WU	F4	16	ja	2	553455011	auf Anfrage
		L0,9,09	Steelpact 90						
	37	C25/30	XC4 XF1 XA1 WU	F4	16	ja	2	5534255111	auf Anfrage
		L1,2/1,2	Steelpact 120						
	38	C25/30	XC4 XF1 XA1 WU	F	16	ja	2	5534256411	auf Anfrage
		L1,5/1,5	Steelpact 150						
Stahlfaserzugabe auf Kundenwunsch je kg									auf Anfrage

Alle Zulagen und Serviceleistungen werden zusätzlich zum Betonpreis und der gestztl. Mehrwertsteuer berechnet

Zulagen für Lieferungen/Beladungen - Berechnungsgrundlage ist die Beladezeit		
Lieferzeiten	Montag bis Freitag vor 6:00 Uhr - nach 17:00 Uhr (Mindestabnahmemenge 30m³)	auf Anfrage
	Montag bis Freitag nach 22:00 Uhr	auf Anfrage
	Samstag von 07:00 - 12:00 Uhr, Sonn- und Feiertage	auf Anfrage
Frachtausgleich	Bei jeder Anlieferung (auch Restmengen) von weniger als 8,00 m³ wird je fehlender m³ ein Frachtausgleich berechnet	17,50 €/m³
Mehrmalige Restmengenlieferung	Basis unserer Kalkulation - max. ein Fahrmischer mit max. 8 m³ Zulage für jeden weiteren Fahrmischer	75,00 € pausch.
Aufwandspauschale	pauschal bei einer Abholmenge <1,0 m³	25,00 €
Bundesstraßenmaut/BEHG*	kann bei gesetzl Veränderungen angepasst werden	4,00 €/m³
Klimaschutzumlage	kann bei gesetzl Veränderungen angepasst werden	3,00 €/m³
Rohreinsatz	Berechnung pro Fahrzeug pauschal - ab Konsistenz F4 & max. 16mm GK	30,00 €
Entladezeit/Wartezeit	Der Fahrmischer ist bei Ankunft auf der Baustelle sofort zu entladen. Von Ankunft Baustelle bis Ende Entladung stehen 5 Min./m³ zur Verfügung. Darüberhinausgehende Standzeiten werden je angefangen Viertelstunde und je Fahrzeug pauschal berechnet	25,00 €
Zusatzmittel	Fließmittel (FM)	5,50 €/m³
	Verzögerer (VZ) bis 3 Stunden	4,50 €/m³
	Erstprüfung für verzögerten Beton nach Richtlinie ist notwendig	
	Verzögerung jede weitere Stunde	1,50 €/m€
Winterzulage Bei Lieferung von Warmbeton verringert sich die Lieferleistung des Werkes	Saisonbedingte Vorhaltepauschale vom 15.11. bis 15.03.	4,50 €/m³
	Warmbeton gem. DIN - zzgl. zur saisonbed. Vorhaltepauschale	8,00 €/m³
	Kühlen des Betons	auf Anfrage
Reinigungsmöglichkeit	keine Reinigungsmöglichkeit für Fahrmischer auf der Baustelle	25,00 € pausch.
Sicherheitseinweisung auf Kundenwunsch	Fahrzeugeinweiser sind grundsätzl. vom Auftraggeber zu stellen. Sollten wir Personal zur Einweisung von Fahrmischern an der Baustellenzufahrt oder zur Einweisung an Betonpumpen stellen, so wird der Aufwand je Person und Stunde berechnet	55,00 € Person/Stunde
Restbeton	Restbeton <1,00m³ - Berechnung auf komplett entsorgte Menge	75,00 €/m³
Stornierung der Bestellung	Kosten für die Stornierung am Liefer- bzw, Vortag nach 15:00 Uhr	35,00 €/m³
Beimischen	bauseits gestellte Fasern oder Zusatzmittel - ohne Entsorgung	3,00 €/m³
Baustellenbesichtigung / Beratung	je Baustelle pauschal (wird im Auftragsfall berechnet)	120,00 €
Gesteinskörnung	Zulage bei Einsatz von Splitt - mindestens	12,00 €/m³
alternative Zement-Sorte	Wechsel der Festigkeitsentwicklung	5,00 €/m³
Verwaltungsgebühr	Nachsenden von Lieferscheinen	6,00 €/Stück

Transportbeton nach DIN EN 206-1/DIN 1045-2 für den Hoch- und Tiefbau

Betone liefern wir Ihnen gerne auf Anfrage

- ✓ Beton für Industrieböden- und Flächen
- ✓ Beton für landwirtschaftl. Wegebau
- ✓ FD-Beton
- ✓ Betone für Wasserbauwerke (ZTV-W)

- ✓ Betone für Ingenieur- und Straßenbau
- ✓ Leichtbeton
- ✓ Bohrpfahlbeton
- ✓ Flüssigboden

* Brennstoffemissionshandelsgesetz

Expositionsklasse				max.	Mindestfestigkeit	min. Zem.
				w/z-Wert		[kg/m ³]
X0	kein Korrosions- und Angriffsrisiko	X0	Beton ohne Bewehrung	---	C 8/10	---
XC	Bewehrungskorrosion ausgelöst durch Karbonatisierung	XC1	trocken oder ständig nass	0,75	C 16/20	240
		XC2	nass, selten trocken	0,75	C 16/20	240
		XC3	mäßige feuchte	0,65	C 20/25	260
		XC4	wechseln nass und trocken	0,60	C 25/30	280
XD	Bewehrungskorrosion verursacht durch Chloride (ausgenommen Meerwasser)	XD1	mäßige feuchte	0,55	C 30/37*	300
		XD2	nass, selten trocken	0,50	C 35/45*	320
		XD3	wechseln nass und trocken	0,45	C 35/45*	320
XS	Bewehrungskorrosion verursacht durch Chloride aus Meerwasser	XS1	salzhaltige Luft	0,55	C 30/37*	300
		XS2	unter Wasser	0,50	C 35/45*	320
		XS3	Tiede-, Spritzwasserbereich	0,45	C 35/45*	320
XF	Frostangriff mit und ohne Taumittel	XF1	mäßige Wassersättigung ohne Taumittel ohne LP	0,60	C 25/30	280
		XF2	mäßige Wassersättigung mit Taumittel mit LP	0,55	C 25/30 LP	300
		XF2	mäßige Wassersättigung mit Taumittel ohne LP	0,50	C 35/45	320
		XF3	hohe Wassersättigung ohne Taumittel mit LP	0,55	C 25/30 LP	300
		XF3	hohe Wassersättigung ohne Taumittel ohne LP	0,50	C 35/45	320
		XF4	mäßige Wassersättigung mit Taumittel mit LP	0,50	C 30/37 LP	320
XA	Betonkorrosion durch chemischen Angriff	XA1	chemisch schwach angreifende Umgebung	0,60	C25/30	280
		XA2	chemisch mäßig angreifende Umgebung	0,50	C 35/45*	320
		XA3	chemisch stark angreifende Umgebung	0,45	C 35/45*	320
		nur mit zusätzl. Oberflächenschutz				
XM	Betonkorrosion durch mechanische Verschleißbeanspruchung	XM1	mäßiger Verschleiß	0,55	C 30/37*	300
		XM2	starker Verschleiß mit Oberflächenbehandlung	0,55	C 30/37*	300
		XM3	starker Verschleiß ohne Oberflächenbehandlung	0,45	C 35/45*	320
		XM4	sehr starker Verschleiß (mit Hartstoff nach DIN 1100)	0,45	C35/45*	320

* bei Verwendung von Luftporenbeton, z.B. aufgrund gleichzeitiger Anforderungen aus der Expositionsklasse XF, eine Festigkeitsklasse niedriger

Feuchtigkeitsklassen gemäß Alkalirichtlinien zur Vermeidung einer Alkali-Kieselsäure-Reaktion im Beton

Umgebung

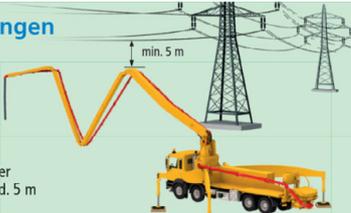
- Betonbauteile, die nach normaler Nachbehandlung nicht längere Zeit feucht und nach dem Austrocknen in der Nutzung weitgehend trocken bleiben
- Betonbauteile, die während der Nutzung häufig oder längere Zeit feucht sind
- Betonbauteile, die zusätzlich zur Beanspruchung nach Klasse WF häufiger und langzeitiger Alkalizufuhr von außen ausgesetzt sind
- Betonbauteile, die hoher dynamischer Beanspruchung und direkt Alkalieintrag ausgesetzt sind (Anforderung speziell an Fahrbahnbetone nach ZTV-StB)

Gerätetyp		Kleinverteiler- mastpumpe VM 24	Großverteiler- mastpumpe GVM 36	Großverteiler- mastpumpe GVM 42	Großverteiler- mastpumpe GVM 52	Sanierungs-/ Schlauch- pumpe
Reichhöhe		bis 24 m	bis 36 m	bis 42 m	bis 52 m	bis 20 m
Reichweite		bis 20 m	bis 32 m	bis 38 m	bis 48 m	bis 17 m
		Grundpreis pauschal für An- und Abfahrt je Einsatz				
		150,00 €	160,00 €	225,00 €	265,00 €	200,00 €
Fördermenge je Gerät		Abrechnungspreis pauschal zzgl. Grundpreis				
Fördermenge	bis 15,0 m³	305,00 €	365,00 €	540,00 €	715,00 €	Abrechnung im Stundensatz
	>15,0 bis 30,0 m³	425,00 €	505,00 €	670,00 €	825,00 €	
		Abrechnungspreis je m³ zzgl. Grundpreis				
>30,0	bis 75,0 m³	15,25 €	15,95 €	21,10 €	25,20 €	
>75,0	bis 150 m³	15,05 €	15,75 €	20,90 €	24,00 €	
>150,0	bis 200 m³	14,25 €	14,95 €	20,45 €	22,65 €	
>200	bis 400 m³	13,60 €	14,30 €	19,80 €	21,45 €	
über 400 m³		13,10 €	13,80 €	19,30 €	20,45 €	
Stundenmietsatz		gerechnet von bestelltem Pumpbeginn bis Pumpende zzgl. 1,5 Std. Rüstzeit				
Bei Unterschreitung der Mindestfördermenge von		18 m³/Std.	20 m³/Std.	25 m³/Std.	28 m³/Std.	
Stundensatz zzgl. Grundpreis sowie Reservepumpe		210,00 €	235,00 €	285,00 €	350,00 €	250,00 €
Baustelle ohne Reinigungsmöglichkeit		220,00 €	240,00 €	265,00 €	290,00 €	240,00 €
Standortwechsel je Gerät		80,00 €	90,00 €	120,00 €	140,00 €	---
Mindestrechnungsbetrag je Einsatz incl. Grundpreis		455,00 €	525,00 €	765,00 €	980,00 €	570,00 €
Stornierung einen Wergtag vor dispon. Einsatz nach 12 Uhr		255,00 €	375,00 €	470,00 €	585,00 €	300,00 €
Stornierung am Tag des Einsatzes		315,00 €	405,00 €	560,00 €	780,00 €	445,00 €
vergebliche An- und Abfahrt		455,00 €	525,00 €	765,00 €	980,00 €	570,00 €

Auslaufende
Keine Kupplungen, keine Bremsen und Reduzierungen



Freileitungen
Freileitung abschalten sonst: Sicherheitsabstand einhalten!
Bei unbekannter Spannung mind. 5 m



Verlängerungen
Keine Verlängerung der Reichweite z. B. durch Einsatz von am Kran hängenden Traversen



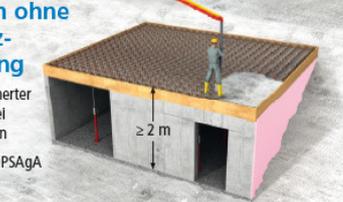
Endschlauch
Keine Verlängerung Ausnahme: nach Betriebsanleitung



Beim Anpumpen
Kein Aufenthalt im Gefahrenbereich
Gefahrenbereich 2 x L



Pumpen ohne Absturz-sicherung
Kein ungesicherter Standplatz bei Absturzkanten
Wehren oder PSAga verwenden.

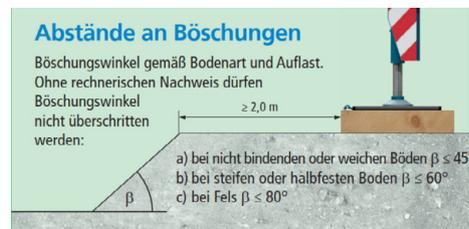


Serviceleistungen	Einheit	Preis
Zulage für Rohre/Schläuche je Einsatz/Gerät bei Mast- und Schlauchpumpen	je lfd. m ³	9,75 €
Zulage für das Fördern von Stahlfaserbeton	je m ³	2,50 €
Anpumphilfe	per Sack	17,50 €
An- und Abtransport zusätzl. Rohr- und Schlauchleitungen		auf Anfrage
Vorläufermischung aus Beton zzgl. Minderfracht	je m ³	150,00 €
2. Maschinist von Ank. bis Abf. Baustelle - ab 20 m Leitung	je Stunde	82,50 €
Schwerlastgenehmigung und Begleitfahrzeug (GVM 52)		nach Aufwand
Zulage für Einsätze Mo.-Fr. ab 18:00 bis 06:00 Uhr von Ank. bis Abf. Baustelle	je Stunde	41,25 €
Zulage für Einsätze Sa. von Ank. bis Abf. Baustelle	je Stunde	31,50 €
Saisonzulage vom 15.11. bis zum 15.03.	je Einsatz	28,00 €
Quetschventil	je Einsatz	26,50 €
Excalibur (Fallbremse)	je Einsatz	15,75 €
Schlauchschlitten	je Stk./Tag	29,50 €
Reduzierung an Autobahnpumpen	je Umbau	39,50 €
Rohrbögen für Rohr- / Schlauchleitung	je Stück	5,35 €
Baustellenbesichtigung / Beratung (wird im Auftragsfall berechnet)	pauschal	120,00 €

Das Fahren auf öffentlichen Straßen mit Restbeton in der Betonpumpe ist wegen Überschreitung des Gesamtgewichtes verboten. Restbeton verbleibt grundsätzlich auf der Baustelle. Die Kosten für „Baustelle ohne Reinigungsmöglichkeit“ werden berechnet, wenn die Betonpumpe die Baustelle zur Endreinigung verlassen muss.

Lieferzusagen für Zeiten und Stundenleistungen sind unverbindlich und stellen keinen Rechtsanspruch dar.

	Einheit	SANI	HM 24	GVM 36	GVM 42	GVM 52	GVM 61
Reichhöhe	m	19,50	23,50	35,20	41,0	52,00	60,10
Reichweite	m	15,80	19,50	31,25	34,70	44,90	52,90
Reichtiefe	m	11,10	14,50	23,70	30,70	38,10	45,70
Ausfalthöhe	m	3,85	4,90	8,70	9,60	11,60	18,00
Absützbreite vorn	m	3,85	4,70	6,30	8,30	10,40	8,90
Abstützbreite hinten	m	2,15	2,25	6,30	8,30	10,20	12,50
Stützdruck vorn	m	11,22	14,28	19,38	24,48	34,68	37,74
Stützdruck hinten	m	7,14	9,18	18,87	23,97	35,70	36,72
Fahrzeughöhe	m	3,57	3,78	3,95	4,00	4,00	4,00
Fahrzeuglänge	m	8,79	9,86	11,31	13,00	14,38	15,61



Quelle: www.auva.at

Betonblöcke



Klicken Sie auf das Bild, um zu unserem Flyer zu gelangen.

Einsatzmöglichkeiten:

- ✓ Erdabfangung
- ✓ Schüttguttrennung
- ✓ Lagerboxen
- ✓ Fertigfundament
- ✓ Schwerlastwand
- ✓ Sonderbauten
- ✓ Ballast-Elemente
- ✓ Barriere
- ✓ Verkehrsberuhigung
- ✓ etc.

Maße:	Gewicht:	Preise:
1,6x0,8x0,8 m	ca. 2,3 to	172,50 €
1,2x0,8x0,8 m	ca 1,7 to	167,00 €
0,8x0,8x0,8 m	ca. 1,1 to	144,50 €
0,4x0,8x0,8 m	ca 0,6 to	110,50 €
1,8x0,6x0,6 m	ca. 1,5 to	155,80 €
1,2x0,6x0,6 m	ca. 1,0 to	132,50 €
0,9x0,6x0,6 m	ca. 0,6 to	118,50 €
0,6x0,6x0,6 m	ca. 0,5 to	100,50 €

Preise für Lieferung und größere Bestellungen auf Anfrage.

Informationen unter www.manzke.com | per E-Mail finke@manzke.com

Multi-Ecke



Varianten:

1,8x0,6x0,6 m 150,00 € / Stück
Gewicht ca. 1,56 t

1,6x0,8x0,8 m 160,00 € / Stück
Gewicht ca. 2,20 t

Sie können mithilfe unserer Multi-Ecke Ihre Betonwand in unterschiedlichen Winkeln ausrichten und nahtlos fortsetzen, einschließlich einer Verbindung.

Betonbarriere

Betongüte: C 25/30 XC4 XF1 XA1 (WU) F3 16



Maße:	2,0x0,54x0,9 m
Gewicht:	1,6 to / Stück
Preis:	195,00 € / Stück
Optionale Farbgestaltung	95,00 € / Stück
Optionales Verbindungsgeschirr	50,00 € / Stück

Jede Barriere ist mit zwei Stahlankern versehen und kann angehoben und versetzt werden.

Einsatzmöglichkeiten:

- Verkehrsleitung auf Betriebsgeländen
- Straßen / Parkplatz / Flächenabsperungen
- Grundstückabgrenzungen
- Verkehrsberuhigung

Betonbodenplatte mit Bewehrung

Betongüte: C 50/60 XC4 XD3 XS3 XF3 XF2 XA3 (WU) F3 16

Maße:	2,0x2,0x0,14 m
Gewicht:	ca. 1,3 to / Stück
Preis:	205,00 € / Stück
Achslast:	ca. 15 to, bzw. 150 kN / Achse

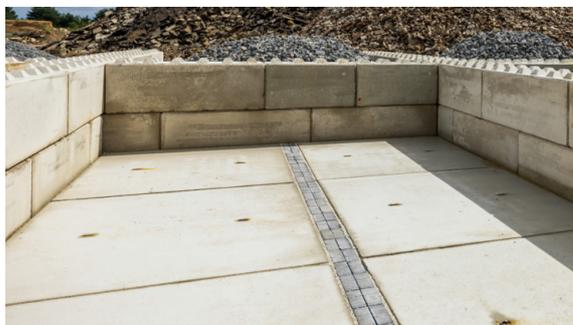
Als Montagehilfe bieten wir optional zwei Plattenhaken an.

Einsatzmöglichkeiten:

- Lagerflächen mit geringer Belastung
- Park- und Abstellflächen für viele Gewerbe

Vorteile:

- Nach Verlegung sofort befahrbar
- Kurze Bauzeit
- Wiederaufnahme und Wiederverwendung



Bei Rückfragen sprechen Sie uns gerne an.
 Tel: 04137 - 814 332 oder per E-Mail an finke@manzke.com

1. Bestellungen
Die Bestellungen für Transportbeton sind rechtzeitig vor dem Betonieren aufzugeben (min. 3 Tage im Voraus). Bei der Bestellung sind folgende Angaben zu machen:
 - Datum und Uhrzeit
 - Baustellenadresse mit PLZ/Ort, Straße, Hausnr. (Navigationsadresse)
 - Ansprechpartner vor Ort (Telefonnummer)
 - Einbauart: Pumpe, Krankübel, Rutsche, Rohr, Karre, etc.
 - Ist ausreichend Platz vorhanden? (enge Straßen, kleine Brücken, Oberleitungen)
 - vorgesehene Entladezeit
 - Lieferrhythmus: m³/Stunde
 - Bauteil
 - Anfahrtswege: Gewichts- u. Durchfahrtsbeschränkungen, Steigungen, Zufahrts- u. Rangiermöglichk., Wartezone
 - Sonstige besondere Baustellenverhältnisse, z. B. behördliche Auflagen
 - Sind Reinigungsmöglichkeiten für den Fahrmaschinchen und die Pumpe auf der Baustelle vorhanden?
 - Sind die Zufahrtswege ausreichend beleuchtet?
 - Ist das Personal zur Einweisung der Fahrmaschinchen vor Ort eingeteilt?
 - Bitte prüfen Sie, ob andere Verkehrsteilnehmer abgesichert werden müssen
 - Ist der Untergrund der Anfahrtswege ausreichend befestigt?
 - Muss eine Ausnahmegenehmigung erwirkt werden?
 - gesetzliche Fahrverbote an Sonn- u. Feiertagen
2. Änderungen
Vorbestellter Beton muss mind. 24 Stunden vor dem geplanten Termin abgesagt werden. Ebenso verhält es sich mit Terminverschiebungen. Anderenfalls behalten wir uns vor, den bestellten Beton in Rechnung zu stellen.
3. Abnahme an der Baustelle
 - I. Transportbeton wird an der Baustelle in einbaufertigem Zustand übergeben. Der Abnehmer ist verpflichtet, den gelieferten Beton unmittelbar nach der Anlieferung ohne irgendwelche Änderungen seiner Zusammensetzung sach- und fachgerecht zu verarbeiten.
 - II. In den vereinbarten Preisen ist eine maximale Entladezeit von 5 Minuten je m³ Beton enthalten. Bei längerer Dauer des Entladens oder bei Wartezeiten, die nicht durch uns zu vertreten sind, berechnen wir für jede angefangene Viertelstunde einen Zuschlag gemäß unserer Preisliste.
 - III. Der Abnehmer ist verpflichtet, sich vor der Abnahme des Betons anhand des Lieferscheins von der Richtigkeit der Lieferung zu überzeugen. Unterlässt er dieses, so gilt der Beton als ordnungsgemäß abgegeben.
4. Gefahrenübergang
Die Gefahr des zufälligen Untergangs und der zufälligen Verschlechterung des Betons/Baustoffs geht bei Abholung im Werk zu dem Zeitpunkt auf den Käufer über, in dem die Ware verladen ist. Bei Lieferung nach außerhalb des Werkes geht diese Gefahr auf den Käufer über, sobald das Fahrzeug an der Anlieferstelle eingetroffen ist, spätestens jedoch, sobald es die öffentliche Straße verlässt, um zur vereinbarten Anlieferstelle zu fahren. Soweit die Herstellung von Betonen/Baustoffen auf der Baustelle abgeschlossen wird, geht die Gefahr spätestens mit Beendigung des Herstellvorgangs auf den Käufer über.
5. Betonzusammensetzung
 - I. Die Zusammensetzung des Transportbetons erfolgt nach Gewicht.
 - II. Die Lieferung wird in verschiedenen Konsistenzbereichen vorgenommen. Hinsichtlich der Konsistenzbereiche kommen gemäß DIN 1045-2 die Kurzbezeichnung C0, F1/C1, F2/C2 F3/C3, F4, F5 und ggf. F6 zur Anwendung.
 - III. Transportbeton kann mit allen handelsüblichen Zementen geliefert werden, die den bundesdeutschen Normen entsprechen.
 - IV. Für die Herstellung von Transportbeton werden nur normgerechte Betonzuschläge und Zusatzstoffe (z. B. Flugasche oder Steinmehle) verwendet.
 - V. Als Zusatzmittel werden nur solche verwendet, die den Vorschriften über die Verwendung von Betonzusatzmitteln für Beton- und Stahlbetonbauten entsprechen.
6. Nachbehandlung
 - I. Gemäß DIN 1045-3:2012-03 ist Beton lang genug gegen schädigende Einflüsse (z. B. Austrocknung, Frosteinwirkung, etc.) zu schützen.
 - II. Mit der Nachbehandlung ist so früh wie möglich zu beginnen. Sie ist ggf. nach dem Ausschalen fortzusetzen.
 - III. Fremdüberwachung
 - IV. Den Beauftragten des Eigen- oder Fremdüberwachers und der obersten Bauaufsichtsbehörde ist das Recht vorbehalten, während der Betriebsstunden jederzeit und unangemeldet die belieferte Baustelle zu betreten und Proben zu entnehmen.
 - V. Sonstige
 - VI. Es gelten stets die Preise, Leistungen und Bedingungen der jeweils gültigen Preislisten für Transportbeton, Transportbeton-Sonderberechnungen und Betonfördergeräte, sowie die Ihnen bekannten, jeweils neuesten Fassungen unserer „Zusätzlichen Bedingungen“, „Technischen Bedingungen“ und „Allgemeinen Geschäftsbedingungen“.
 - VII. Die in unseren Angeboten/Auftragsbestätigungen genannten Preise verstehen sich freibleibend,
 - VIII. Volle Fahrzeugladungen sind an unseren Werken Voraussetzung
 - IX. Frei für schwere LKW befahrbarer Baustelle angeliefert und innerhalb der festgelegten Maximalzeit über die Schurre entleert, bei Anlieferung im Kippfahrzeug in einem Zuge gekippt, sowie unter der unabdingbaren Voraussetzung, dass bei Förderung des Betons mittels Betonfördergeräten die Gerätegestaltung ausschließlich durch bzw. über uns erfolgt.

- X. Alle in unseren Angeboten genannten Preise verstehen sich zuzüglich der am Tag der Rechnungslegung gültigen Umsatzsteuer und gelten nur bei Erteilung des Gesamtauftrags gemäß dem jeweiligen Angebot.
- XI. An unsere Angebotspreise halten wir uns für einen Zeitraum von jeweils maximal 6 Wochen ab Angebotserstellung gebunden.
- XII. Alle Betonsorten ohne besonderen Vermerk werden nach unserer Wahl mit CEM III/A 42,5 und ggf.
- XIII. Steinkohlenflugasche (SFA)-Füller bzw. saisonal wechselnd auch mit CEM II 42,5 R hergestellt. Ein Wechsel der Zementsorte auf Veranlassung des Käufers bedingt ebenso die Berechnung eines Mehrpreises, wie die Zugabe von Mehrzement.
- XIV. Unser Angebot basiert auf der Grundlage des Dieselpreisindex der letzten 6 Monate vor Angebotserstellung (Index gemäß Bundesverband Güterkraftverkehr Logistik und Entsorgung (BGL) e. v. / einzusehen unter: www.bgl-ev.de / Rubrik: Dieselpreis-Information). Sollte sich der Dieselpreisindex innerhalb des Leistungszeitraums bezogen auf den zugrunde gelegten 6-Monats-Dieselpreisindex um mehr als 10 % und weniger als 20 % erhöhen, müssen wir die Einheitspreise um 8 % erhöhen. Bei einer Steigerung von mehr als 20 %, bedürfen die Einheitspreise einer neuen Verhandlung. Die Angebotspreise verstehen sich vorbehaltlich künftiger LKW-Mauterhöhungen, die dementsprechend zu Preiserhöhungen führen. Mögliche Mehraufwendungen, die durch öffentlich-rechtliche Änderungen begründet sind, werden ab Inkrafttreten auf die Einzelpreise umgelegt (z. B. Einführung der Maut auf Bundesstraßen, Wegfall der Befreiung von der EEG-Umlage für die Zementindustrie).
- XV. Für die Einhaltung der vereinbarten Zahlungsfrist ist die wirksame Gutschrift auf unserem Konto maßgebend. Für Vorauszahlungen gelten die gleichen Skontobedingungen wie für das Lastschriftverfahren. Eine Belieferung erfolgt nur, wenn die vereinbarte Vorauszahlung am Tag vor dem gewünschten Liefertermin bis spätestens 12:00 Uhr in Volkstorf bar bezahlt wurde oder auf unserem Konto eingegangen ist und unwiderruflich verbucht wurde, ansonsten wird der Liefertermin um mindestens 1 Tag verschoben. Die durch den Zahlungsverzug entstehenden Verzögerungs- o. Abbestellungskosten werden dem Kunden in Rechnung gestellt.
- XVI. Ihr Einverständnis voraussetzend behalten wir uns vor, die für Sie ausgeführten Lieferungen und erbrachten Leistungen über Dritte unserer Wahl abzurechnen. Die im Angebot und in diesem Begleittext genannten Bedingungen gelten auch für diesen Fall unverändert.
- XVII. Wir sind berechtigt vom Vertrag zurück zu treten und die Weiterbelieferung/-leistung einzustellen, wenn das festgelegte Warenkreditlimit überschritten ist oder durch eine Weiterbelieferung/-leistung wird oder uns konkrete Anhaltspunkte über die Verschlechterung der Vermögensverhältnisse des Käufers bekannt werden. Insbesondere ist dies bei einer Überschreitung des vereinbarten Zahlungsziels, Zahlungseinstellung, Rückstufung durch den Kreditversicherer, Eröffnung des Insolvenz- oder Vergleichsverfahrens, Wechsel- oder Scheckprotest, u.ä. der Fall. Mit Eintritt eines der vorstehend aufgeführten, die Kreditwürdigkeit des Käufers negativ beeinflussenden Ereignisse werden alle Forderungen sofort fällig gestellt.

Allgemeine Geschäftsbedingungen /Allgemeine Geschäfts- und Zahlungsbedingungen für die Vermietung von Betonfördergeräten

Unsere aktuellen Allgemeinen Geschäftsbedingungen und Allgemeinen Geschäfts- und Zahlungsbedingungen für die Vermietung von Betonfördergeräten können Sie im Internet unter www.manzke.com einsehen.

Für eine Zusendung der o. g. Unterlagen per Fax / Post / Mail wenden Sie sich bitte an Renate Blanquett (Telefon: 04137 – 814 340, Mail: blanquett@manzke.com).



