

Gültig ab 01.03.2020

(nach den derzeitigen Lohn, Rohöl und Zementpreisen)



Baustelle:

Anbot

Datum

Unser Transportbetonwerk entspricht der ÖNORM B 4710-1 aus 2018. Fremdüberwachung durch LBB Graz

 Folgende Preise gelten frei Bau je m³:

Nachlass

23%

C 8/10	XO	CEM II	42,5 N	GK 22	F 45	€/m ³	85,50	
C 12/15	XO	CEM II	42,5 N	GK 22	F 45	€/m ³	93,50	
C 16/20	XO	CEM II	42,5 N	GK 22	F 45	€/m ³	99,40	
C 20/25	XC1	CEM II	42,5 N	GK 22	F 45	€/m ³	102,00	
C 25/30	XC1	CEM II	42,5 N	GK 22	F 45	€/m ³	107,50	
C 30/37	XC1	CEM II	42,5 N	GK 22	F 45	€/m ³	115,00	
C 35/45		CEM II	42,5 N	GK 22	F 45	€/m ³	123,00	
Sonderbetone frei Bau je m ³								
Einkornfilterbeton 2/4, 4/8, 8/11, 11/16						€/m ³	99,90	
SZM (Sand-Zementmischung)						€/m ³	85,00	

Aufpreise für Betone mit besonderen Eigenschaften

Nachlass

10%

Kurz- bezeichnung	Abgedeckte Umweltklasse	W/B-	Luft-	€/m ³			
				€/m ³	€/m ³	€/m ³	€/m ³
	It. ÖNORM B 4710-1:2018-01	Wert	gehalt%	C16/20	C20/25	C25/30	C30/37
	XC1	0,70	-	1,90	-	-	-
	XC2	0,65	-	-	7,00	3,50	-
B1	XC3/XW1 (A)	0,60	-	-	10,30	6,80	6,00
B2	XC4/XW1/XD2/XF1/XA1L (A)	0,55	-	-	11,70	8,20	5,30
B3	XC4/XW1/XD2/XF3/XA1L (A)	0,55	2,5-6,5	-	15,00	12,80	9,00
B4	XC4/XW2/XD2/XF1/XA1L (A)	0,50	-	-	16,00	12,40	9,10
B5	XC4/XW2/XD2/XF2/XF3/XA1L (A)	0,50	2,5-6,5	-	17,00	13,70	9,70
B6	XC4/XW2/XD3/XF2/XF3/XA2L (A)	0,45	2,5-6,5	-	16,00	12,40	9,10
B6 C ₃ A- frei	XC4/XW2/XD3/XF2/XF3/XA2L/XA2T(A)	0,45	2,5-6,5	-	27,00	24,00	17,70
B7	XC4/XW2/XD3/XF4/XA1L (A)	0,45	4,0-8,0	-	20,00	16,30	13,10
B8	XC2/XW1/UB1 (A)	0,60	-	-	11,00	7,30	5,40
B9	XC2/XW1/UB2 (A)	0,60	-	-	12,00	9,00	7,30

Aufpreis für zusätzliche Betoneigenschaften:

reduziertes Schwinden (RS), stark reduziertes Schwinden (RRS), Festigkeits- u. Wärmeentwicklung, verzögerte Anfangserhärtung (VA), verlängerte Verarbeitungszeit (VV), geringere Blutneigung (BL), selbstverdichtender Beton (SCC), Abreißfestigkeit

Auf Anfrage

Seite I

Aufpreis für geänderte Konsistenz je €/m³:		NETTO
		€/m ³
	F 52	3,90
	F 59	5,10

Aufpreise für Sonderleistungen:		NETTO
Abschlag Eigenabholung	€	7,00
1/2 Std. Entladezeit ist im Preis inbegriffen.		
Bei Überschreiten der 1/2- stündigen Entladezeit und Wartezeit durch Verschulden des Auftraggebers je begonnener 1/4 Std.	€	22,00
Bei Minderungen unter 6m ³ pro Fuhre, wird eine Leerfracht verrechnet	m ³ €	20,00
Überstundenzuschlag (je m ³):		
MO. - FR. : 18.00 - 20.00 Uhr und SA. bis 13.00 Uhr	m ³ €	15,00
MO. - FR. : nach 20.00 Uhr	m ³ €	21,00

Aufpreis für Körnungen (je m³):		NETTO
0/16 Kantkorn	m ³ €	7,80
0/8 Kantkorn	m ³ €	13,50
0/4 Kantkorn	m ³ €	15,00

Aufpreis für Sonstiges (je m³):		NETTO
Abbindeverzögerer	m ³ €	6,70
Aufzahlung für Zement CEM II /A-S 42,5 R	m ³ €	7,30
Aufzahlung für Zement CEM I 42,5 R-SR 0 WT 27 C3A-Frei	m ³ €	16,30
Kunststofffaser (statischer Nachweis durch Auftraggeber)	kg	auf Anfrage
Stahlfaser (statischer Nachweis durch Auftraggeber)	kg	auf Anfrage
Fließmittel	lt. €	4,70
Rüttler	m ³ €	2,70
Verflüssiger	lt. €	5,70
Wintererschwerniszuschlag vom 20.11. - 10.3.	m ³ €	6,50
Aufpreis für Schleifbeton	m ³ €	4,80

Die Zugabe von Zusatzmitteln entbindet nicht von der vorsorglichen Nachbehandlung des Betons!

Der statische Nachweis für Betone, welchen Kunststoff- oder Stahlfasern beigemischt wurden, liegt in jedem Fall beim Auftraggeber!

Probewürfelherstellung:		NETTO
im Werk/Serie	je Serie €	100,00
auf der Baustelle/Serie	je Serie €	150,00

Seite II

Sonstige Frischbetonprüfungen auf der Baustelle:**NETTO**

An- und Abfahrt im Liefernahbereich pauschal	pauschal	€	88,00
zuzüglich Zeitaufwand auf der Baustelle nach Std.	Std.	€	68,00

Betonpumpe 24 m-Ausleger:**NETTO**

An- und Abfahrtpauschale innerhalb des Nahbereiches (20 km Umkreis v. Weiz)	pauschal	€	160,00
Pumpkosten - Mindestleistung 24m ³ /pro Stunde	m ³	€	9,80
Aufzahlung für das Pumpen von Beton mit beigemischten Stahl- oder Kunststofffasern	m ³	€	4,70
Aufzahlung für Pumpbeton ab C 12/15 X0 bis C 16/20 X0	m ³	€	3,00
Schlauchbeistellung	l/m	€	8,50
Aufzahlung Beton der durch Schläuche gepumpt wird	m ³	€	5,20

City-Pumpe 24 m-Ausleger ab 30 m Schlauch:**NETTO**

An- und Abfahrtpauschale innerhalb des Nahbereiches (20 km Umkreis v. Weiz)	pauschal	€	310,00
Pumpkosten - Mindestleistung 24m ³ /pro Stunde	m ³	€	10,00
Aufzahlung für das Pumpen von Beton mit beigemischten Stahl- oder Kunststofffasern	m ³	€	4,70
Aufzahlung für Pumpbeton ab C 12/15 X0 bis C 16/20 X0	m ³	€	3,00
Schlauchbeistellung	l/m	€	8,50
Aufzahlung Beton der durch Schläuche gepumpt wird	m ³	€	5,20

Betonpumpe 28-36 m-Ausleger:**NETTO**

An- und Abfahrtpauschale innerhalb des Nahbereiches (20 km Umkreis v. Weiz)	pauschal	€	230,00
Pumpkosten - Mindestleistung 24m ³ / pro Stunde	m ³	€	9,80
Aufzahlung für das Pumpen von Beton mit beigemischten Stahl- oder Kunststofffasern	m ³	€	4,70
Aufzahlung für Pumpbeton ab C 12/15 X0 bis C 16/20 X0	m ³	€	3,00
Schlauchbeistellung	l/m	€	8,50
Aufzahlung Beton der durch Schläuche gepumpt wird	m ³	€	5,20

Betonpumpe 37-42 m-Ausleger:**NETTO**

An- und Abfahrtpauschale innerhalb des Nahbereiches (20 km Umkreis v. Weiz)	pauschal	€	290,00
Pumpkosten - Mindestleistung 24m ³ /pro Stunde	m ³	€	10,00
Aufzahlung für das Pumpen von Beton mit beigemischten Stahl- oder Kunststofffasern	m ³	€	4,70
Aufzahlung für Pumpbeton ab C 12/15 X0 bis C 16/20 X0	m ³	€	3,00
Schlauchbeistellung	l/m	€	8,50
Aufzahlung Beton der durch Schläuche gepumpt wird	m ³	€	5,20

Sonderkosten Betonpumpe**NETTO**

Umstellen der Betonpumpe auf der Baustelle	PA	€	80,00
Wird durch Verschulden des Auftraggebers die Pumpleistung von 24m ³ /Std. nicht erreicht, so kostet die Stehzeit der Pumpe je begonnener 1/4 Std.	1/4 Std.	€	47,00
Kostenpflichtiges Auswaschen der Betonpumpe im Lieferwerk (wenn auf der Baustelle das Auswaschen der Betonpumpe nicht möglich ist)	PA	€	77,00
Einsatz Endschlauch Quetschventil je Einsatz	PA	€	67,00

Seite III

Sonstige Bedingungen:

Für Folgeschäden durch den Ausfall der Betonpumpe wird
keine Haftung übernommen, der Auftragnehmer ist jedoch bemüht,
so schnell als möglich eine Ersatzpumpe zu besorgen.
Der Auftraggeber sorgt für einen geeigneten Ort, die Pumpe aufstellen zu können.

Alle genannten Preise verstehen sich exklusive 20% Mehrwertsteuer.
Die Zufuhr wird für mindestens 6m³ verrechnet.

Diese Preise gelten für die Normalarbeitszeit:
Montag - Freitag von 7.00 - 18.00 Uhr

Die Zugabe von Zusatzmitteln entbindet nicht von
der vorsorglichen Nachbehandlung des Betons!

Bestellungen für Betonlieferungen: bis 14.00 Uhr des vorhergehenden Werktages

Bestellungen für Pumpleistungen: mindestens 2 Werktage vorher

SYMBOLE für EXPOSITIONSKLASSEN nach B4710-1:2018-01

Preise auf Anfrage

XO	keine Gefahr bei Korrosionsangriff	Wärme- u. Festigkeitsentwicklungsklassen
XC1/XC2	keine Korrosionsgefahr bei Karbonatisierung	(W 40/W 45/W 55), verlängerte
XC3/XC4	Wasserundurchlässigkeit	Verarbeitungszeit (VW), verzögerte
XW	Wasserundurchlässigkeit (drückendes Wasser)	Anfangserhärtung (VA), reduziertes
XD	Korrosionsgefahr ausgelöst durch Chloride	Anfangserhärtung (VA), reduziertes
XF	Gefahr von Frostangriff mit/ohne Taumittel	Beton mit geringer Blutneigung (BL),
XA	Chemischer Angriff	und sonstige Betone nach
XM	Angriff durch Verschleiss	Ö-NORM B 4710-1

**Für eine fachgerechte Nachbehandlung (Ö-NORM B4710-1 NAD. Tab. 14) sorgt in
jedem Fall der Verwender !**

**Sicherheitshinweis: Beton wird nach Sicherheitsdatenblatt
gemäß RL 93/112 EG als "reizend" eingestuft !
R36/37 reizt die Augen und die Haut;
R 43 Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.**

Für Zufahrts- und Aufstellungsmöglichkeiten hat der Besteller Sorge zu tragen.

Der Auftraggeber hat rechtzeitig behördliche Genehmigungen für Straßen- und Gehsteigsperrungen einzuholen sowie für Schutzmaßnahmen zu sorgen. Im Baustellenbereich muß eine Möglichkeit zum Reinigen der Pumpe und Fahrmischer, sowie die Entsorgung von Restbeton gegeben sein. Andernfalls wird eine Entsorgungspauschale von € 77,00 je Anlassfall verrechnet. Für Verschmutzungen der Zufahrtsstraße, Gehsteige, Gebäude sowie von Gewässern haftet der Betonlieferant nicht. Diese sind auf Kosten des Auftraggebers zu reinigen. Gegenstand jeder Betonlieferung sind unsere Verkaufs- und Lieferbedingungen, sowie die Verkaufs- und Lieferbedingungen herausgegeben vom Güterverband österreichischer Transportbetonwerke (siehe Anhang). Änderungen der Kostenbestandteile berechtigen uns zu einer Preiskorrektur.

Seite IV

DER SICHERE UMGANG MIT FRISCHEM BETON AM BAU

Als Mitgliedsbetrieb des Güteverbandes Transportbeton liegt uns Ihre Sicherheit am Herzen. Beachten Sie daher bitte folgende Hinweise bei der Verarbeitung von Transportbeton:

ARBEITSHANDSCHUHE

Beginnen Sie mit der Arbeit nicht ohne wasserdichte Arbeitshandschuhe. Für die Sicherheit Ihrer Hände sind diese absolut notwendig.

LANGE HOSE

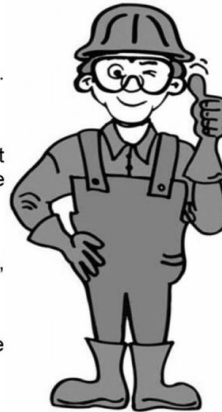
Ziehen Sie stets eine lange Hose an. Auch wenn eine kurze oft bequemer wäre, denken Sie an Ihre Beine! Die lange Hose ist eine notwendige Sicherheitsmaßnahme.

SCHUHE

Das geeignetste Schuhwerk, das Sie beim Betonieren tragen können, sind Schutzstiefel. Am besten ist, wenn diese bis unter die Knie reichen.

SCHUTZBRILLE

Nur durch das Tragen einer Schutzbrille, können Sie gefährliche Verletzungen im Bereich der Augen vermeiden.



X_i



Reizend

**BETON ENTHÄLT
PZ-KLINKER ≤ 15 % GEWICHTSANTEILE**

GEFAHRENHINWEISE

- R36/38 Reizt die Augen und die Haut
- R41 Gefahr ernster Augenschäden
- R43 Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich

SICHERHEITSRATSCHLÄGE

- S2 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen
- S24/25 Berührungen mit den Augen und der Haut vermeiden
- S26 Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser abspülen und einen Arzt konsultieren
- S36/37 Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzkleidung tragen

ENTSORGUNGSHINWEISE

Restbeton dem Recycling zuführen bzw. erhärteten Beton im Bauschuttzubereitungsanlagen geben oder geordnet deponieren.