

BETONE FÜR DEN HOCHBAU

BESCHREIBUNG DER UMGEBUNGSBEDINGUNGEN UND ANFORDERUNGEN	DRUCK-FESTIGKEITS-KLASSE	EXPOSITIONSKLASSENGRUPPE	FEUCHTIGKEITS-KLASSE	KONSISTENZ	GRÖßT-KORN (MM)	FESTIGKEITS-ENTWICKLUNG	PUMP-FÄHIGKEIT	PREIS IN € / m³	ARTIKEL-NUMMER
Beton für unbewehrte Bauteile in nicht betonangreifender Umgebung	C 8/10	X0	W0	F3	16	M	Nein	110,00	1103220100
	C 8/10	X0	W0	F3	32	M	Nein	106,50	1103320100
	C 12/15	X0	W0	F3	16	M	Ja	111,00	1203220100
	C 12/15	X0	W0	F3	32	M	Ja	107,50	1203320100
Beton für Innenbauteile (trocken oder ständig unter Wasser), Fundamente (ohne Frost oder chemischen Angriff)	C 16/20	XC2	WF	F3	16	M	Ja	112,00	1313220100
	C 16/20	XC2	WF	F3	32	M	Ja	108,50	1313320100
	C 20/25	XC2	WF	F3	16	M	Ja	113,00	1413220100
	C 20/25	XC2	WF	F3	32	M	Ja	109,50	1413320100
Beton für Bauteile in offenen Gebäuden (ohne Frost), Innenbauteile mit hoher Luftfeuchtigkeit	C 20/25	XC3	WF	F3	16	M	Ja	114,00	1423220100
	C 20/25	XC3	WF	F3	32	M	Ja	110,50	1423320100
Beton für Außenbauteile mit direkter Beregnung, Frost, chemisch schwach angreifender Umgebung	C 25/30	XC4 XF1 XA1**	WA	F3	8	M	Ja	120,50	1533120100
	C 25/30	XC4 XF1 XA1**	WA	F3	16	M	Ja	117,00	1533220100
	C 25/30	XC4 XF1 XA1**	WA	F3	32	M	Ja	113,50	1533320100
	C 30/37	XC4 XF1 XA1**	WA	F3	8	M	Ja	124,50	1633120100
	C 30/37	XC4 XF1 XA1**	WA	F3	16	M	Ja	121,00	1633220100
	C 30/37	XC4 XF1 XA1**	WA	F3	32	M	Ja	117,50	1633320100
Bauteile mit zusätzlich hohem Wassereindringwiderstand entsprechend der AfStb-Richtlinie "Wasserundurchlässige Bauwerke aus Beton", chemisch schwach angreifende Umgebung Überwachungsklasse 2	C 25/30	XC4 XF1 XA1 (WU)	WA	F3	8	M	Ja	121,50	1533120200
	C 25/30	XC4 XF1 XA1 (WU)	WA	F3	16	M	Ja	118,00	1533220200
	C 25/30	XC4 XF1 XA1 (WU)	WA	F3	32	M	Ja	114,50	1533320200
	C 30/37	XC4 XF1 XA1 (WU)	WA	F3	8	M	Ja	125,50	1633120200
	C 30/37	XC4 XF1 XA1 (WU)	WA	F3	16	M	Ja	122,00	1633220200
	C 30/37	XC4 XF1 XA1 (WU)	WA	F3	32	M	Ja	118,50	1633320200
Bauteile in Hafenanlagen, die ständig unter Wasser liegen, Beton für chemisch mäßig angreifende Umgebung	C 35/45	XS2 XD2 XA2 XF3	WA	F3	16	M	Ja	130,00	1773220100
	C 35/45	XS2 XD2 XA2 XF3	WA	F3	32	M	Ja	126,50	1773320100

Fließbeton (leicht verdichtender Beton = LVB)

LVB Standart, Beton für außenbauteile mit direkter Beregnung, Frost, chemisch schwach angreifender Umgebung	C 25/30	XC4 XF1 XA1	WA	F6	16	M	Ja	129,50	1536220100
	C 30/37	XC4 XF1 XA1 XD1	WA	F6	16	M	Ja	133,50	1636220100

Zulage für Größtkorn 16 mm 3,50 €/m³ (Basis 32 mm)

Zulage für Größtkorn 8 mm 3,50 €/m³ (Basis 16 mm)

*zusätzliche Oberflächenbehandlung, z. Bsp. Vakuumieren, Flügelglätten

**Wird die Expositionsklasse XA1 nicht gefordert, kann der Beton unter ÜK1-Bedingungen bis einschließlich Festigkeitsklasse C 25/30 verarbeitet werden.

Preisliste GP Betonwerke West GmbH - gültig ab 1. Dezember 2019

Alle Preise in dieser Liste verstehen sich netto zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer. Als Preisbasis für Skonto-Vereinbarungen gilt der Warenwert.

BETON FÜR DEN INGENIEUR- & GRUNDBAU

BESCHREIBUNG DER UMGEBUNGSBEDINGUNGEN UND ANFORDERUNGEN	DRUCK-FESTIGKEITS-KLASSE	EXPOSITIONSKLASSENGRUPPE	FEUCHTIGKEITS-KLASSE	KONSISTENZ	GRÖßT-KORN (MM)	FESTIGKEITS-ENTWICKLUNG	PUMP-FÄHIGKEIT	PREIS IN € / m ³	ARTIKEL-NUMMER
---	--------------------------	--------------------------	----------------------	------------	-----------------	-------------------------	----------------	-----------------------------	----------------

INGENIEURBAU

ZTV-Ing.-Beton für Außenbauteile ohne Taumittelbeanspruchung	C 25/30	XC4 XF1 XA1	WA	F3	16	M	Ja	122,00	1533261300
	C 25/30	XC4 XF1 XA1	WA	F3	32	M	Ja	118,50	1533361300
	C 30/37	XC4 XF1 XA1	WA	F3	16	M	Ja	126,00	1633261300
	C 30/37	XC4 XF1 XA1	WA	F3	32	M	Ja	122,50	1633361300

ZTV-Ing.-Beton für lotrechte Betonflächen im Sprühnebelbereich, Spritzwasserbereich, für offene Wasserbehälter, in der Wasserwechselzone, mit schwachem chem. Angriff (kein LP-Beton)	C 30/37	XD2 XS2 XF2 XF3 XA2	WA	F3	16	M	Ja	128,00	1673261300
	C 30/37	XD2 XS2 XF2 XF3 XA2	WA	F3	32	M	Ja	124,50	1673361300
	C 35/45	XD2 XS2 XF2 XF3 XA2	WA	F3	16	M	Ja	134,00	1773261300
	C 35/45	XD2 XS2 XF2 XF3 XA2	WA	F3	32	M	Ja	130,50	1773361300

ZTV-Ing.-Beton für waagerechte Betonflächen mit Taumittelbeanspruchung (z.B. Brückenkappen), Tunnelleinfahrten (mit Splitt)	C 25/30	XC4 XF4 XD3	WA	F2	16	M	Nein	136,50	1562761300
	C 30/37	XC4 XF4 XD3	WA	F2	16	M	Nein	140,50	1662761300

ZTV-Ing.-Beton für waagerechte Betonflächen mit Taumittelbeanspruchung (z.B. Brückenkappen), Tunnelleinfahrten (ohne Splitt)	C 25/30	XC4 XF4 XD3	WA	F2	16	M	Ja	126,50	1562261300
	C 30/37	XC4 XF4 XD3	WA	F2	16	M	Ja	130,50	1662261300

GRUNDBAU

Bohrpfahlbeton	C 20/25	XC1 XC2	WA	F5	16	M	Ja	122,00	1415220500
	C 20/25	XC1 XC2	WA	F5	32	M	Ja	118,50	1415320500
	C 25/30	XC4 XF1 XA1	WA	F5	16	M	Ja	126,00	1535220500
	C 25/30	XC4 XF1 XA1	WA	F5	32	M	Ja	122,50	1535320500
	C 30/37	XC4 XF1 XA1	WA	F5	16	M	Ja	130,00	1635220500
	C 30/37	XC4 XF1 XA1	WA	F5	32	M	Ja	126,50	1635320500
	C 35/45	XC4 XD2 XS2 XF2 XF3 XA2	WA	F5	16	M	Ja	137,00	1775220500
	C 35/45	XC4 XD2 XS2 XF2 XF3 XA2	WA	F5	32	M	Ja	133,50	1775320500

Bohrpfahlbeton gem. ZTV-Ing.-Beton	C 30/37	XC4 XD2 XS2 XF2 XF3 XA2	WA	F5	16	M	Ja	135,00	1675220400
	C 30/37	XC4 XD2 XS2 XF2 XF3 XA2	WA	F5	32	M	Ja	131,50	1675320400

Zulage für Größtkorn	16 mm	3,50 €/m ³	(Basis 32 mm)
Zulage für Größtkorn	8 mm	3,50 €/m ³	(Basis 16 mm)

Eigenschaften des Betons nach ZTV-Ing. weichen von den Anforderungen der DIN EN 206-1 / DIN 1045-2 ab.

Preisliste GP Betonwerke West GmbH - gültig ab 1. Dezember 2019

Alle Preise in dieser Liste verstehen sich netto zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer. Als Preisbasis für Skonto-Vereinbarungen gilt der Warenwert.