

Preisliste Allgemeiner Betonbau / Wohnungsbau 5

Anwendungsbereich/ Bauteilbeispiele	Expositionsclassen und Feuchtigkeitsklasse (AKR)	Druckfestigkeitsklasse	Konsistenzklasse	Größtkorn	Überwachungs- klasse	Festigkeitsentwicklung	Beton-Nr.	Preis €/m ³
--	---	------------------------	------------------	-----------	-------------------------	------------------------	-----------	---------------------------

Allgemeiner Betonbau, Beton nach DIN EN 206-1 / DIN 1045-2

Beton für unbewehrte Bauteile in nicht betonangreifender Umgebung	X0, WA	C8/10	F1	22	1	langsam	101709	100,00
		C8/10	F1	16	1	langsam	101609	103,00
		C8/10	F3	22	1	langsam	103709	104,50
		C8/10	F3	16	1	langsam	103609	107,50
		C12/15	F1	22	1	mittel	201709	102,00
		C12/15	F1	16	1	mittel	201609	105,00
		C12/15	F3	22	1	mittel	203709	106,00
Beton für Innenbauteile und Gründungsbauteile	XC1, XC2, WA	C16/20	F3	22	1	mittel	313709	107,00
		C16/20	F3	16	1	mittel	313609	110,00
		C20/25	F3	22	1	mittel	413709	109,00
		C20/25	F3	16	1	mittel	413609	112,00
		C20/25	F3	8 K	1	mittel	413109	117,00
Beton für Bauteile in offenen Gebäuden und Feuchträumen (ohne Frost)	XC3, WA	C20/25	F3	22	1	mittel	423709	110,50
		C20/25	F3	16	1	mittel	423609	113,50
		C20/25	F3	8 K	1	mittel	423109	118,50
		C25/30	F3	22	1	mittel	533709	112,00
Beton für Außenbauteile mit direkter Beregnung und Frost	XC4, XF1, WA	C25/30	F3	16	1	mittel	533609	115,00
		C25/30	F3	8 K	1	mittel	533109	120,00
		C30/37	F3	22	2	mittel	633709	116,00
		C30/37	F3	16	2	mittel	633609	119,00
		C30/37	F3	8 K	2	mittel	633109	124,00
		Beton für Außenbauteile, mäßige Wassersättigung, mit Taumittel	XC4, XD1, XA1, XF2, XF3, WA	C25/30	F3	16	2	mittel

Wasserundurchlässige Bauteile nach DAfStb-Richtlinie „Wasserundurchlässige Bauwerke aus Beton“ für Bauteile > Mindestdicke nach WU-Richtlinie; siehe auch unter PERMACRETE®

Beton mit hohem Wassereindringwiderstand Frost- und schwacher chemischer Angriff We ≤ 50 mm	XC4, XF1, XA1, WA	C25/30	F3	22	2¹⁾	mittel	533779	117,00
		C25/30	F3	16	2 ¹⁾	mittel	533679	120,00
		C25/30	F3	8 K	2 ¹⁾	mittel	533179	125,00
	XC4, XF1, XA1, XD1, WA	C30/37	F3	22	2	mittel	633779	123,00
		C30/37	F3	16	2	mittel	633679	126,00
		C30/37	F3	8 K	2	mittel	633179	131,00
		Sichtbeton Klasse I (Klasse II, III und IV auf Anfrage)²⁾	XC4, XF1, XA1, WA	C25/30	F3	16 K	2	mittel
Bewehrter Beton für gestaltete Ansichtsflächen	XC4, XF1, XA1, XD1, WA	C30/37	F3	16 K	2	mittel	633250	128,50

¹⁾ bei Bodenfeuchte bis zeitweise aufstauendem Sickerwasser als Überwachungs-kategorie 1 zulässig

²⁾ Die Qualität von Sichtbetonoberflächen ist von vielen Faktoren abhängig. Neben den Einflüssen der Schalungsweise, der Maßhaltigkeit, der Schalhaut, des Trennmittels, des Einbaus und der Nachbehandlung kommt es auch auf die Qualität und Gleichmäßigkeit des einzubauenden Betons an.