



## BETONE ALLGEMEINER HOCH- UND TIEFBAU

ANWENDUNGSGEBIET	EXPOSITIONS- KLASSEN <sup>a)</sup>	FESTIGKEITS- KLASSE	KONSISTENZ	GRÖSSTKORN	MITTEL		SCHNELL	
					ARTIKEL-NR.	PREIS	ARTIKEL-NR.	PREIS
Bewehrte Außenbauteile mit erhöhtem Wassereindringwiderstand	XC4 XF1 XA1	C25/30	F3	8	20086516	179,00 €	20086517	182,00 €
				16	20086519	174,00 €	20086520	177,00 €
				32	20086522	171,00 €	20086523	174,00 €
			F4	8	20120813	183,00 €	20121294	186,00 €
				16	20120814	178,00 €	20121295	181,00 €
				32	20120815	175,00 €	20121296	178,00 €
	XC4 XD1 XS1 XF1 XA1	C30/37	F3	8	20086552	184,00 €	20086553	187,00 €
				16	20086555	179,00 €	20086556	182,00 €
				32	20086558	176,00 €	20086559	179,00 €
			F4	8	20121400	188,00 €	20128955	191,00 €
				16	20099131	183,00 €	20128954	186,00 €
				32	20099132	180,00 €	20128953	183,00 €
Schlauchleitungsbetone d ≥ 65 mm für bewehrte Außenbauteile mit erhöhtem Wassereindringwiderstand	XC4 XF1 XA1	C25/30	F4	8	20128561 <sup>y)</sup>	185,00 €	20142796 <sup>y)</sup>	188,00 €
				16	20100241 <sup>y)</sup>	180,00 €	20100210 <sup>y)</sup>	183,00 €
	XC4 XD1 XS1 XF1 XA1	C30/37	F4	8	20104980 <sup>y)</sup>	190,00 €	20142798 <sup>y)</sup>	193,00 €
				16	20100245 <sup>y)</sup>	185,00 €	20100242 <sup>y)</sup>	188,00 €
Sichtbeton <sup>z)</sup> nach Merkblatt	XC4 XF1 XA1	C25/30	F3	16	Sichtbetone bedürfen einzelfallbezogener Lösungen. Bitte sprechen Sie uns an. Unsere Mitarbeiter beraten sie gerne.			
	XC4 XD1 XS1 XF1 XA1	C30/37	F3	16				
Sichtbeton <sup>z)</sup> für besondere Anforderungen	XC4 XD1 XS1 XF1 XA1	C30/37	F3	16				

## BETONE INGENIEURBAU

ANWENDUNGSGEBIET	EXPOSITIONS- KLASSEN <sup>a)</sup>	FESTIGKEITS- KLASSE	KONSISTENZ	GRÖSSTKORN	MITTEL		SCHNELL	
					ARTIKEL-NR.	PREIS	ARTIKEL-NR.	PREIS
Beton nach ZTV-ING	XC4 XF1 XA1	C25/30	F3	16	20086928	174,00 €	20086929	177,00 €
				32	20086931	171,00 €	20086932	174,00 €
				XC4 XD2 XS2 XF2 XF3 XA2 <sup>b)</sup>	C30/37	F3	16	20087030
	32	20087033	178,00 €				20087034	181,00 €
	C35/45	F3	16				20087084 <sup>y)</sup>	188,00 €
			32	20087087 <sup>y)</sup>	185,00 €	20087088	188,00 €	
Kappenbeton nach ZTV-ING	XC4 XD3 XS3 XF4 XA1 LP <sup>c)</sup>	C25/30	F2	16	20087139 <sup>y)</sup>	187,00 €	20087140	190,00 €
Bohrpfahl	XC4 XF1 XA1	C25/30	F4 <sup>d)</sup>	8	20086828	183,00 €		
				16	20086830	178,00 €		
				32	20086832	175,00 €		
			F5 <sup>e)</sup>	8	20086837	187,00 €		
				16	20086839	182,00 €		
				32	20086841	179,00 €		
	XC4 XD1 XS1 XF1 XA1	C30/37	F5 <sup>e)</sup>	8	20086855	192,00 €		
				16	20086857	187,00 €		
				32	20086859	184,00 €		
	XC4 XD2 XS2 XF2 XF3 XA2 <sup>b)</sup>	C35/45	F5 <sup>e)</sup>	8	20086883 <sup>y)</sup>	201,00 €		
				16	20086885 <sup>y)</sup>	196,00 €		
				32	20086887 <sup>y)</sup>	193,00 €		
Straßenbetone	XC4 XD3 XS3 XF4 XA3 XM2 LP WA	C30/37	F3	16/22	Straßenbetone bedürfen einzelfallbezogener Lösungen. Bitte sprechen Sie uns an. Unsere Mitarbeiter beraten sie gerne.			
	XC4 XD3 XS3 XF4 XA3 XM2 LP WS	C30/37	F3	16/22				

<sup>\*)</sup> Auf Anfrage, da nicht flächendeckend verfügbar.

a) Standardmäßig genügen alle Sorten der Feuchtekategorie WF. Weitere Anforderungen sind getrennt zu vereinbaren.

b) Sorten der Expositionsgruppen XA2/XA3 sind standardmäßig für einen Sulfatangriff aus Grundwasser bis 600 mg/l geeignet. Höhere Widerstände gegen Sulfatangriff sind gesondert zu vereinbaren.

c) Beton unter Verwendung von Luftporenbildner. Bei der Förderung von LP-Betonen mit einer Betonpumpe kann die Frost-Tausalz-Beständigkeit nicht gewährleistet werden.

d) Einbringung im Trockenen.

e) Einbringung unter Wasser.

y) Sichtbetone stellen zur Erreichung der geforderten Sichtbetonklasse zusätzliche Anforderungen bspw. an die Schalung, den Betoneinbau und die Nachbehandlung.

z) Für diesen Beton wird entsprechend DIN EN 206-1/DIN 1045-2 die Druckfestigkeitsklasse für besondere Anwendungen zu einem späteren Zeitpunkt als 28 Tage nachgewiesen.

Dies beeinflusst den Bauablauf. Die Nachbehandlungsdauer sowie die Ausschallfristen können sich entsprechend DIN EN 13670 und DIN 1045-3 verlängern.

Alle Preise verstehen sich netto in Euro pro m<sup>3</sup>, zzgl. Mehrwertsteuer (siehe Hinweise auf Seite 13). Es gelten unsere beigefügten allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Bitte beachten Sie die werkspezifische Verfügbarkeit der Sorten. Falls Sie aus unserem Angebot für Ihre Anwendung keine Lösung finden sollten, sprechen Sie uns gerne an.