

BETONE INDUSTRIE- UND LANDWIRTSCHAFTSBAU

ANWENDUNGSGEBIET	EXPOSITIONS- KLASSEN ^{a)}	FESTIGKEITS- KLASSE	KONSISTENZ	GRÖSSTKORN	MITTEL		SCHNELL			
					ARTIKEL-NR.	PREIS	ARTIKEL-NR.	PREIS		
Beton für starken chemischen Angriff	XC4 XD3 XS3 XF2 XF3 XA3 ^{b)}	C35/45	F3	8	20086413 ^{y)}	192,00 €	20086414	195,00 €		
				16	20086416 ^{y)}	187,00 €	20086417	190,00 €		
				32	20086419 ^{y)}	184,00 €	20086420	187,00 €		
			F4	8	20140288 ^{y)}	196,00 €	20136978	199,00 €		
				16	20140289 ^{y)}	191,00 €	20136979	194,00 €		
				32	20140290 ^{y)}	188,00 €	20136980	191,00 €		
		C40/50	F3	8	20086633 ^{y)}	199,00 €	20086634	202,00 €		
				16	20086636 ^{y)}	194,00 €	20086637	197,00 €		
				32	20086639 ^{y)}	191,00 €	20086640	194,00 €		
			F4	8	20143131 ^{y)}	203,00 €	20143134	206,00 €		
				16	20143132 ^{y)}	198,00 €	20143135	201,00 €		
				32	20143133 ^{y)}	195,00 €	20143136	198,00 €		
		C45/55	F3	8	20086453 ^{y)}	206,00 €	20086456	209,00 €		
				16	20086454 ^{y)}	201,00 €	20086457	204,00 €		
				32	20086455 ^{y)}	198,00 €	20086458	201,00 €		
			F4	8	20143142 ^{y)}	210,00 €	20143145	213,00 €		
				16	20143143 ^{y)}	205,00 €	20143146	208,00 €		
				32	20143144 ^{y)}	202,00 €	20143147	205,00 €		
		C50/60	F4	8			20216076 ^{y)}	222,00 €		
				16			20216077 ^{y)}	217,00 €		
		Lagerflächen und Stallböden	XC4 XF1 XA1	C25/30	F3	16	20086654	176,00 €	20086655	179,00 €
						32	20086656	173,00 €	20086657	176,00 €
					F4	16	20086663	180,00 €	20086664	183,00 €
						32	20086666	177,00 €	20086667	180,00 €
Industrieböden und Lagerflächen	XC4 XD1 XS1 XF1 XA1 XM1 ^{g)}	C30/37	F3	16	20086682	181,00 €	20086683	184,00 €		
				32	20086684	178,00 €	20086685	181,00 €		
			F4	16	20086691	185,00 €	20086692	188,00 €		
				32	20086693	182,00 €	20086694	185,00 €		
	XC4 XD3 XS3 XF2 XF3 XA3 ^{b)} XM2 ^{h)}	C35/45	F3	16	20086720 ^{y)}	188,00 €	20086721	191,00 €		
				32	20086722 ^{y)}	185,00 €	20086723	188,00 €		
			F4	16	20086728 ^{y)}	192,00 €	20086729	195,00 €		
				32	20086730 ^{y)}	189,00 €	20086731	192,00 €		
Lagerflächen mit Frost- und Tausalzwanstand	XC4 XD3 XS3 XF4 XA3 ^{b)} XM2 LP ^{c,i)}	C30/37	F3	16	20086754 ^{y)}	194,00 €	20086755	197,00 €		
				32	20086756 ^{y)}	191,00 €	20086757	194,00 €		
Beton mit Frost- und Tausalzwanstand	XC4 XD3 XS3 XF4 XA3 ^{b)} LP ^{c)}	C30/37	F3	16	20086495 ^{y)}	189,00 €	20086496	192,00 €		
				32	20086497 ^{y)}	186,00 €	20086498	189,00 €		
FD-Beton	XC4 XD1 XS1 XF1 XA1	C30/37	F3	16	20086796	185,00 €	20086797	188,00 €		
				32	20086799	182,00 €	20086800	185,00 €		
	XC4 XD3 XS3 XF4 XA3 ^{b)} LP ^{c)}	C30/37	F3	16	20086822	199,00 €	20086823	202,00 €		
				32	20086824	196,00 €	20086825	199,00 €		

*) 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.

f) Die Expositionsgruppe XA3 erfordert bauseitige Schutzmaßnahmen oder Gutachten.

g) Die Expositionsgruppe XM2 kann durch eine Oberflächenbehandlung (zum Beispiel Vakuumieren und sachgerechtes Flügelglätten des Betons) durch den Verarbeiter erreicht werden.

h) Die Expositionsgruppe XM3 kann durch Hartstoffe nach DIN 1100 durch den Verarbeiter erreicht werden.

i) Für maschinelle Oberflächenbearbeitung nicht geeignet.

y) 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 m³, zzgl. Mehrwertsteuer (siehe Hinweise auf Seite 13). Es gelten unsere beigelegten 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.