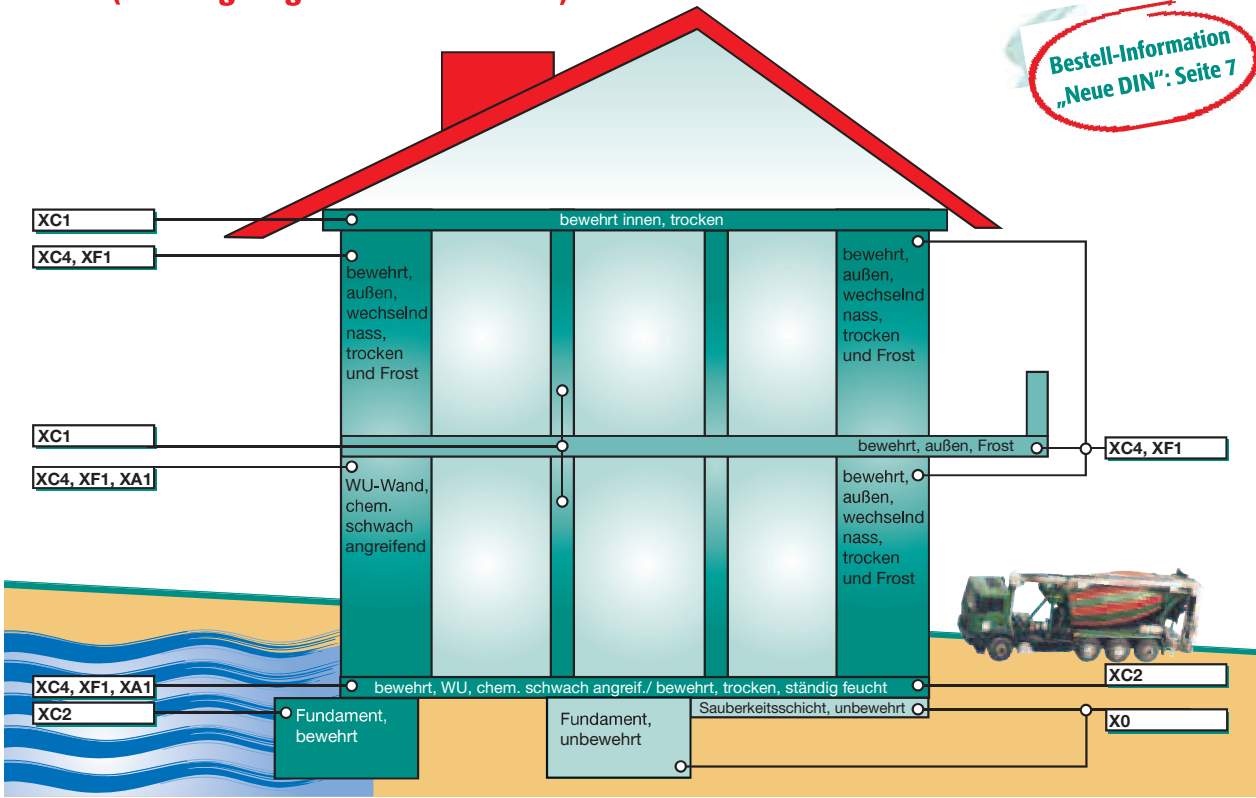


TRANSPORTBETON

Hochbau / Wohnungsbau

(Preise gültig ab 1. Januar 2012)



**Eigenschaften/
Verwendungszwecke**

**HOCHBAU/
WOHNUNGSBAU**

	Expositionsklassen	Festigkeitsklasse	Konsistenz	Größtkorn	Überwachungsklasse	Zusatzmittelart	pumpfähig	mittlere Festigkeitsentwicklung, normale Wärmeentwicklung, normale Ausschallfristen.		schnelle Festigkeitsentwicklung, hohe Wärmeentwicklung, kurze Ausschallfristen.	
								1. B E K G 6. 7. 8.		1. B E K G 6. 7. 8.	
								Sortennummer	€/m ³	Sortennummer	€/m ³
Beton für unbewehrte Bauteile in nicht betonangreifender Umgebung	X0	C 8/10	F2	16	1	-	-	2 1 0 2 2 1 4 .	94,10	0 1 0 2 2 1 4 .	95,20
	X0	C 8/10	F2	32	1	-	-	2 1 0 2 3 1 4 .	93,20	0 1 0 2 3 1 4 .	94,40
	X0	C 8/10	F1	16	1	-	-	2 1 0 1 2 1 4 0	95,20	0 1 0 1 2 1 4 0	96,40
	X0	C 8/10	F1	32	1	-	-	2 1 0 1 3 1 4 0	94,40	0 1 0 1 3 1 4 0	95,50
	X0	C 12/15	F2	16	1	-	-	2 2 0 2 2 1 8 .	97,10	0 2 0 2 2 1 8 .	98,50
	X0	C 12/15	F2	32	1	-	-	2 2 0 2 3 1 8 .	95,80	0 2 0 2 3 1 8 .	97,50
	X0	C 12/15	F1	16	1	-	-	2 2 0 1 2 1 8 0	98,30	0 2 0 1 2 1 8 0	99,80
Beton für Innenbauteile (trocken)	XC1,XC2	C 16/20	F2	16	1	-	-	2 3 1 2 2 2 4 .	103,00	0 3 1 2 2 2 4 .	105,10
	XC1,XC2	C 16/20	F2	32	1	-	-	2 3 1 2 3 2 4 .	102,60	0 3 1 2 3 2 4 .	104,70
Gründungsbauteile (ständig feucht)	XC1,XC2	C 16/20	F3	16	1	BV	+	2 3 1 3 2 2 7 1	105,80	0 3 1 3 2 2 7 1	108,10
	XC1,XC2	C 16/20	F3	32	1	BV	+	2 3 1 3 3 2 7 1	105,20	0 3 1 3 3 2 7 1	107,50
Beton für Bauteile in offenen Gebäuden u. Feuchträumen (ohne Frost)	XC3	C 20/25	F3	16	1	BV	+	2 4 2 3 2 2 9 1	108,60	0 4 2 3 2 2 9 1	111,10
	XC3	C 20/25	F3	32	1	BV	+	2 4 2 3 3 2 8 1	106,40	0 4 2 3 3 2 8 1	108,90
Beton für Außenbauteile mit direkter Beregnung und Frost (chemisch schwach angreifende Umgebung)	XC4,XF1	C 25/30	F3	16	1	BV	+	2 5 3 3 2 3 1 1	111,50	0 5 3 3 2 3 1 1	114,10
	XC4,XF1	C 25/30	F3	32	1	BV	+	2 5 3 3 3 3 0 1	109,30	0 5 3 3 3 3 0 1	111,80
Beton mit hohem Wasser- eindringwiderstand (chemisch schwach angreifende Umgebung)	XC4,XF1,XA1	C 25/30	F3	16	2	BV	+	2 5 3 3 2 3 5 1	117,00	0 5 3 3 2 3 5 1	119,90
	XC4,XF1,XA1	C 25/30	F3	32	2	BV	+	2 5 3 3 3 3 3 1	113,40	0 5 3 3 3 3 3 1	116,20
	XC4,XF1,XA1,XD1	C 30/37	F3	16	2	BV	+	2 6 5 3 2 3 6 1	119,20	0 6 5 3 2 3 6 1	122,30
	XC4,XF1,XA1,XD1	C 30/37	F3	32	2	BV	+	2 6 5 3 3 3 5 1	117,00	0 6 5 3 3 3 5 1	119,90
	XF3,XA2 ¹⁾ ,XD2	C 35/45	F3	16	2	FM	+			0 7 7 3 2 3 6 2	124,90
	XF3,XA2 ¹⁾ ,XD2	C 35/45	F3	32	2	FM	+			0 7 7 3 3 3 5 2	122,50
Anschlussbetone	XC4,XF1,XA1	C 25/30	F3	8	2	BV	+	2 5 3 3 1 4 0 1	128,20	0 5 3 3 1 4 0 1	131,70
	XC4,XF1,XA1,XD1	C 30/37	F3	8	2	BV	+	2 6 5 3 1 4 2 1	132,40	0 6 5 3 1 4 2 1	136,00
	XF3,XA2,XD2	C 35/45	F3	8	2	FM	+			0 7 7 3 1 4 3 2	138,00

HINWEIS: Alle Betone ab Druckfestigkeitsklasse C 20/25 können auch mit Stahlfasern ausgeliefert werden. Die aufgeführten Betone sind mit CEM II/A-L 32,5 R, 42,5 R; CEM II/B-M 42,5 N bzw. CEM II/A-M 42,5 R veranschlagt, andere Zemente sind vor der Bestellung zu vereinbaren. Die Sortennummer kann von der Rezepturnummer abweichen.

WICHTIG: Fasern können nur konstruktive, aber keine statische Bewehrung ersetzen!

¹⁾ zusätzliche Schutzmaßnahmen für den Beton erforderlich

²⁾ Hartstoffe nach DIN 1100 bauseits erforderlich

³⁾ Einzelradlasten und Verschleiß sind zu berücksichtigen

⁴⁾ Oberflächenbehandlung des Betons bauseits erforderlich

Die ausgewiesenen Preise sind Nettopreise ab Werk. Güteüberwachung erfolgt durch die TU München.