

TRANSBETON

Gesellschaft m.b.H. & Co. KG

6700 BLUDENZ, Brunnenfelderstr. 59
Telefon 05552 / 630390, Fax 05552 / 630391
E-mail: office@transbeton-vlbg.at
www.transbeton-vlbg.at



TRANS BETON

Bestellnummernliste 2020 Komplettes Sortiment aufgeteilt in Expositionsclassen

Festigkeits- klasse	KURZ-BEZ. Konsistenz	Eigenschaften	Bestell- nummer bei GK 32	Bestell- nummer bei GK 22	Bestell- nummer bei GK 16	Bestell- nummer bei GK 8	Bestell- nummer bei GK 4
------------------------	-------------------------	---------------	------------------------------------	------------------------------------	------------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------

Expositionsklasse X0 (keine Anforderungen)

C 8/10	XO	C1 Kübelbeton	01 32 C1 01	01 22 C1 01	01 16 C1 01		
C 12/15	XO	C1 Kübelbeton	03 32 C1 11	03 22 C1 11	03 16 C1 11	03 08 C1 11	
C 12/15	XO	F45 Pumpbeton	03 32 45 11				
C 16/20	XO	C1 Randsteinb.			05 16 C1 21	05 08 C1 21	
C 16/20	XO	C2 Kübelbeton	05 32 C2 21	05 22 C2 21	05 16 C2 21		
C 20/25	XO	C2 Randsteinb.	07 32 C2 31	07 22 C2 31	07 16 C2 31	07 08 C1 31	

Expositionsklasse XC1 (Stahlbeton trocken oder ständig nass)

C 16/20	XC1	F38 Kübelbeton	06 32 38 21	06 22 38 21	06 16 38 21		
C 20/25	XC1	F38 Kübelbeton	07 32 38 31	07 22 38 31	07 16 38 31		
C 20/25	XC1	F52 Pumpbeton	07 32 52 31	07 22 52 31	07 16 52 31		

Expositionsklasse XC2 (Stahlbeton nass, selten trocken)

C 25/30	XC2	F38 Kübelbeton	11 32 38 41	11 22 38 41	11 16 38 41		
C 25/30	XC2	F52 Kübelbeton	12 32 52 41	12 22 52 41	12 16 52 41	12 08 52 41	
C 25/30	XC2	F52 Pumpbeton	13 32 52 41	13 22 52 41	13 16 52 41	13 08 52 41	

Expositionsklasse B1 = XC3 XW1 (Stahlbeton mäßige Feuchte, Wasserdruckhöhe bis 10m)

C 25/30	B1	F52 Pumpbeton	15 32 52 41	15 22 52 41	15 16 52 41	15 08 52 41	
---------	----	---------------	-------------	-------------	-------------	-------------	--

Expositionsklasse B2 = XC4 XW1 XD2 XF1 XA1L (außen liegende Bauteile mit Frostangriff ohne Taumittel, mäßige Wassersättigung)

C 25/30		C2 Kübelbeton	14 32 C2 41				
C 25/30	B2	F52 Pumpbeton	14 32 52 41	14 22 52 41	14 16 52 41	14 08 52 41	14 04 52 41
C 25/30	B2	F52 monol. Bodpl.	17 32 52 41	17 22 52 41	17 16 52 41	17 08 52 41	
C 30/37	B2	F52 monol. Bodpl.	17 32 52 51	17 22 52 51	17 16 52 51		

Expositionsklasse B3 = XC4 XW1 XD2 XF3 XA1L (außen liegende Bauteile mit Frostangriff ohne Taumittel, hohe Wassersättigung)

C 25/30	B3	F52 Pumpbeton	16 32 52 41	16 22 52 41	16 16 52 41	16 08 52 41	
C 30/37	B3	F52 Pumpbeton	16 32 52 51	16 22 52 51	16 16 52 51		
C 40/50	B3	F52 Pumpbeton		16 22 52 72			

Expositionsklasse B4 = XC4 XW2 XD2 XF1 XA1L (wie B2 + Wasserdruckhöhe über 10m)

C 25/30	B4	F52 Pumpbeton	19 32 52 41	19 22 52 41	19 16 52 41	19 08 52 41	
C 30/37	B4	F52 Pumpbeton	19 32 52 51	19 22 52 51	19 16 52 51	19 08 52 51	19 04 52 51
C 35/45	B4	F52 Pumpbeton	19 32 52 62	19 22 52 62	19 16 52 62	19 08 52 62	
C 40/50	B4	F52 Pumpbeton	19 32 52 72	19 22 52 72	19 16 52 72	19 08 52 72	
C 45/55	B4	F52 Pumpbeton	19 32 52 82	19 22 52 82	19 16 52 82	19 08 52 82	
C 50/60(56)	B4	F52 Pumpbeton	19 32 52 92	19 22 52 92	19 16 52 92	19 08 52 92	

Expositionsklasse B5 = XC4 XW2 XD2 XF2 XF3 XA1L (Frostangriff mit Taumittel, mäßige Wassersättigung, Wasserdruckhöhe über 10m)

C 25/30	B5	F52 Pumpbeton	18 32 52 41	18 22 52 41	18 16 52 41	18 08 52 41	18 04 52 41
C 30/37	B5	F52 Pumpbeton	18 32 52 51	18 22 52 51	18 16 52 51	18 08 52 51	
C 35/45	B5	F52 Pumpbeton	18 32 52 62	18 22 52 62			

TRANSBETON

Gesellschaft m.b.H. & Co. KG

6700 BLUDENZ, Brunnenfelderstr. 59
Telefon 05552 / 630390, Fax 05552 / 630391
E-mail: office@transbeton-vlbjg.at
www.transbeton-vlbjg.at



TRANS BETON

Bestellliste Seite 2

Festigkeits- klasse	KURZ-BEZ. Konsistenz	Eigenschaften	Bestell- nummer bei GK 32	Bestell- nummer bei GK 22	Bestell- nummer bei GK 16	Bestell- nummer bei GK 8	Bestell- nummer bei GK 4
------------------------	-------------------------	---------------	------------------------------------	------------------------------------	------------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------

Expositionsklasse B6 = XC4 XW2 XD3 XF2 XF3 XA2L XA2T (chemisch mäßig angreifende Umgebung, lösender u. treibender Angriff)

C 25/30	B6	F52 Pumpbeton	20 32 52 43	20 22 52 43	20 16 52 43	20 08 52 43	20 04 52 43
C 30/37	B6	F52 Pumpbeton	20 32 52 53	20 22 52 53	20 16 52 53		

Expositionsklasse B7 = XC4 XW2 XD3 XF4 XA1L (Frostangriff mit Taumittel hohe Wassersättigung, Wasserdruckhöhe über 10m)

C 20/25	B7	F45 Pumpbeton	22 32 45 31	22 22 45 31	22 16 45 31		
C 25/30	B7	F52 Pumpbeton	22 32 52 41	22 22 52 41	22 16 52 41	22 08 52 41	22 04 52 41
C 30/37	B7	F52 Pumpbeton	22 32 52 51	22 22 52 51	22 16 52 51		

Expositionsklasse B8 + B9 = XC3 XW1 sowie B10 + B11 = XC4 XW1 XD2 XF1 XA1L (Unterwasserbeton für Schlitzwände u. Bohrpfähle)

C 25/30	B8	F59 UB1	30 32 59 41	30 22 59 41	30 16 59 41		
C 30/37	B8	F59 UB1	30 32 59 51	30 22 59 51	30 16 59 51		
C 25/30	B9	F59 UB2	31 32 59 41	31 22 59 41	31 16 59 41		
C 25/30	B10	F59 UB1	32 32 59 41	32 22 59 41	32 16 59 41		
C 30/37	B10	F59 UB1	32 32 59 51	32 22 59 51	32 16 59 51		
C 25/30	B11	F59 UB2	33 32 59 41	33 22 59 41	33 16 59 41		
C 25/30	BS TB1	F59 XC3 XF1 C3A-frei		33 22 59 43 TB1			

Expositionsklasse XM1 (mäßige Verschleißbeanspruchung) und XM2 (schwere Verschleißbeanspruchung)

(nicht für Hauptverkehr-Straßen)

C 25/30	XM1	F45	37 32 45 41				
C 30/37	XM1	F45	37 32 45 51				
C 35/45	XM2	F45		38 22 45 62			

Selbst- und Leichtverdichtbarer Beton (SCC und ECC)

C 25/30	ECC	F54	XC2	leicht verdichtbarer Beton	13 16 54 41		
C 30/37	ECC	F54	B1	leicht verdichtbarer Beton	15 16 54 51		
C 30/37	ECC	F54	B2	leicht verdichtbarer Beton	14 16 54 51		
C 30/37	SCC	F66	B2	selbstverdichtender Beton	40 16 66 51		40 04 66 51
C 35/45	SCC	F66	B4	selbstverdichtender Beton	41 16 66 61		

Sonderbetone u. Sondermischungen

Sonderm.	SM	C1	zementstab. Tragsch.	02 32 C1 01			
Sonderm.	SM	C1	80 kg Zement	00 32 C1 01			
Sonderm.	SM	C1	Filterbeton	48 32 C1 01	48 22 C1 01	48 16 C1 01	48 08 C1 01
Sonderm.	SM	C1	Pflasterdrainbeton		47 22 C1 01	47 16 C1 01	
Sonderm.	SM	F59	Füllbeton GK 4				27 04 59 01
Zementolbet.	SM	F38	Zement lt. Zementol		45 22 38 41	45 16 38 41	45 04 38 41
C 35/45		F52	XC4 XD3 XF1	89 32 52 61	89 22 52 61	89 16 52 61	
C 25/30(56)	BS1A	F52	Weißer Wanne RRS		60 22 52 43		
C 30/37(56)	BS1A	F52	Weißer Wanne RRS		60 22 52 53		
C 25/30(56)	BS1C	F52	Weißer Wanne RRS		62 22 52 43		
C 30/37(56)	BS1C	F52	Weißer Wanne RRS		62 22 52 53		
C 30/37(56)	BS1K	F52	Weißer Wanne RRS		66 22 52 53		

Sandbetone und Spritzbetone

Sandbeton		C1	100 kg Zement				21 04 C1 01
Sandbeton		C1	250 kg Zement				23 04 C1 01
Sandbeton		C1	300 kg Zement				24 04 C1 01
Sandbeton		C1	400 kg Zement				25 04 C1 01
Sandbeton		F45	500 kg Zement				26 04 45 01
Spritzbeton	FM		360 kg Zement	Feucht-Mischgut		50 08 C1 02	
Spritzbeton	FM		380 kg Zement	Feucht-Mischgut		51 08 C1 02	
Spritzbeton	FM		400 kg Zement	Feucht-Mischgut		52 08 C1 02	52 04 C1 02
SpC25/30	NM	F66	XC3	Nass-Mischgut (Frischbetonmischung)		57 08 66 42	

Wichtiger Hinweis:

Erfolgt bei der Bestellung keine Angabe über das Größtkorn und die Konsistenz, gilt automatisch GK22 u. F52.
Sämtliche F52 Betonsorten sind auch als F45 erhältlich