

### Ceník konstrukčních betonů

Pevnostní třída	Konzistence*	Krychelná pevnost po dnech	Prostředí										
			Bez nebezpečí koroze	Koroze vlivem karbonatace				Koroze vlivem chloridů	Působení mrazu			Chem. působení	
			Velmi suché	suché nebo trvale pod vodou	mokrě občas suché	středně mokrě	střídavě mokrě a suché	středně mokrě, vlhké/ mokrě občas suché	mírně nasycen vodou bez rozmraz. prostředků	mírně / značně nasycen vodou	značně nasycen vodou s rozmraz. prostředky	slabě agresivní prostředí	středně agresivní prostředí
			X0	XC1	XC2	XC3	XC4	XD1-2	XF1	XF2-3	XF4	XA1	XA2
KSC	S1	28	1 385										
Beton C 8/10	S1	28	1 715										
	S2	28	1 746										
Beton C 8/12,5	S1	28	1 746										
	S2	28	1 808										
Beton C 12/15	S1	28	1 808										
	S2	28	1 828										
	S3	28	1 880										
	S3	56	1 828										
Beton C 16/20	S3	90	1 797										
	S1	28	1 890	1 911	1 921								
	S2	28	1 942	1 952	1 983								
	S3	28	1 972	1 983	1 993								
Beton C 20/25	S3	56	1 900										
	S3	90	1 880										
	S1	28	2 045	2 055	2 055								
	S2	28	2 096	2 117	2 127	2 168							
Beton C 25/30	S3	28	2 127	2 148	2 168	2 209							
	S3	56	2 065										
	S3	90	2 034										
	S2	28	2 148										
Beton C 30/37	S3	28	2 240	2 271	2 271	2 374	2 374	2 374	2 374	2 395	2 395	2 374	2 374
	S3	56	2 178										
	S3	90	2 168										
Beton C 35/45	S3	28	2 539	2 549	2 569	2 569	2 569	2 569	2 569	2 784	2 784	2 569	2 569
Beton C 35/45	S4	28	2 838	2 838	2 838	2 838	2 838	2 838	2 838	3 064	3 064	2 838	2 838

\* S1 – zavlhlý beton na sklápěčku; S2 – mixový beton (hustší); S3 – mixový beton (řidší)