

WERK CODE	NPK SORTE	SORTEN NUMMER	FESTIGKEITS KLASSE	EXPOSITIONS KLASSE/GRUPPE	KONSISTENZ	NENNWERT GRÖSSTKORN	FESTIGKEITS ENTWICKLUNG	MAXI MALER W/Z	MINDEST ZEMENT GEHALT KG/M ³	MINDEST LUFTPOREN GEHALT	ANWENDUNGEN EIGENSCHAFTEN	PREIS AB WERK CHF/M ³
EXPOSITIONSKLASSEN GRUPPE A (XC1, XC2)												
	A	A100	C25/30	XC1, XC2		0-32	m	0.65	280		KRANBETON	180.00
	A	A101	C25/30	XC1, XC2		0-32	m	0.65	280		PUMPBETON	183.00
	A	A152	C25/30	XC1, XC2		0-16	m	0.65	308		KRANBETON	195.00
	A	A153	C25/30	XC1, XC2		0-16	m	0.65	308		PUMPBETON	197.00
EXPOSITIONSKLASSEN GRUPPE B (XC3)												
	B	B200	C25/30	XC3		0-32	m	0.60	280		KRANBETON	183.00
	B	B201	C25/30	XC3		0-32	m	0.60	280		PUMPBETON	187.00
	B	B204	C25/30	XC3		0-32	m	0.60	280		MONOBETON	197.00
	B	B205	C25/30	XC3		0-32	m	0.60	280		KRAN-PUMP	192.00
	B	B251	C25/30	XC3		0-16	m	0.60	308		PUMP-BETON	200.00
EXPOSITIONSKLASSEN GRUPPE C (XC4, XF1, XD1, XD2a)												
	C	C300	C30/37	XC4, XF1, XD1, XD2a		0-32	m	0.50	300		KRANBETON	201.00
	C	C301	C30/37	XC4, XF1, XD1, XD2a		0-32	m	0.50	300		PUMPBETON	205.00
	C	C302	C30/37	XC4, XF1, XD1, XD2a		0-32	m	0.50	300		SICHTBETON	209.00
	C	C304	C30/37	XC4, XF1, XD1, XD2a		0-32	m	0.50	300		MONOBETON	213.00
	C	C306	C30/37	XC4, XF1, XD1, XD2a		0-32	m	0.50	300		PUMPBETON	209.00
	C	C351	C30/37	XC4, XF1, XD1, XD2a		0-16	m	0.50	330		PUMPBETON	215.00
	C	C352	C35/45	XC4, XF1, XD1, XD2a		0-16	m	0.50	330		KRAN-PUMPBETON	216.00
	C	C353	C30/37	XC4, XF1, XD1, XD2a		0-16	m	0.50	330		SICHTBETON	219.00
	C	C356	C35/45	XC4, XF1, XD1, XD2a		0-16	m	0.50	330		MONOBETON	224.00
EXPOSITIONSKLASSEN GRUPPE F (C XC4, XD3, XF4)												
	G	G700	C30/37	XC4, XD3, XF4		0-32	m	0.45	320		KRANBETON	227.00
	G	G701	C30/37	XC4, XD3, XF4		0-32	m	0.45	320		PUMPBETON	230.00
	G	G750	C30/37	XC4, XD3, XF4		0-16	m	0.45	352		KRAN-PUMPBETON	247.00
	G	G751	C30/37	XC4, XD3, XF4		0-16	m	0.45	352		PUMPBETON	250.00

BETON nach Eigenschaften SN EN 206:2013

Die minimale erreichte Festigkeitsentwicklung wird garantiert, je nach äusseren Bedingungen kann diese jedoch auch höher sein.

Weitere Betonsorten der Expositionsklassengruppen D, E, G, H und O sind auf spezielle Anfrage im Betonwerk lieferbar.

Für alle Betonsorten gilt der Konsistenz-Zielwert von CZ=1.11 (1.03-1.19).

Für alle Betonsorten ist die Chloridgehaltsklasse Cl 0.10 massgebend!