

Tab. 3: Einheitsbetone der Transportbetonwerke nach NPK 241 (2003)

Beton nach Eigenschaften: (weiche Betone, Einbringung mit Kran oder Pumpe)

Bezeichnung	A	B	C	D	E	F	G
Übereinstimmung	Beton nach EN 206	Beton nach EN 206	Beton nach EN 206	Beton nach EN 206	Beton nach EN 206	Beton nach EN 206	Beton nach EN 206
Festigkeitsklasse	C25/30	C25/30	C30/37	C25/30	C25/30	C30/37	C35/45
Expositionsklasse	XC1, XC2	XC3	XC4	XF2	XF3	XF4	XF4
Nennwert Grösskorn	D _{max} 32	D _{max} 32	D _{max} 32	D _{max} 32	D _{max} 32	D _{max} 32	D _{max} 32
Klasse Chloridgehalt	Cl 0.10	Cl 0.10	Cl 0.10	Cl 0.10	Cl 0.10	Cl 0.10	Cl 0.10
Konsistenzklasse	C3	C3	C3	C3	C3	C3	C3

BEMERKUNGEN:

folgende Expositions- klassen werden durch den Betontyp abgedeckt:	XC1, XC2	XC3	XC4 XD1/2 XF1 XA1	XF2 XC4 XD1/2 XA1	XF3 XC4 XD1/2 XA1	XF4 XC4 XD3 XA1	XF4 XC4 XD3 XA1
weitere Unterschiede bzw. Eigenschaften:				FT-Beton mit 4% künstl. LP	F-Beton mit 4% künstl. LP	FT-Beton mit 4% künstl. LP	FT-Beton ohne künstliche LP
				FT-Prüfung SIA 162/1 Nr. 9 (modifiziert) notwendig			
				Diese Betone sind nach aktueller Vorstellung wasserdicht.			