

Konstruktionsbeton nach SN EN 206: 2013



Betonbestellung und -disposition

Fon 044 762 44 44 | dispo@agir.biz

Pietra (economisch mit 0-45-Sieblinie)

Preise CHF pro m³ ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Bezeichnung	Erfüllt Sorte NPK	Druckfestigkeit	Exposition	Korn D _{max}	Alle Werke
Kranbeton Pietra						
PIE045	Pietra 045	A	C20/25	XC1, XC2	45	183.00
PIE145	Pietra 145	A	C25/30	XC1, XC2	45	188.70
PIE245	Pietra 245	A	C30/37	XC1, XC2	45	195.70

Kons.-Klasse F3

Trendo eco (Dosierung von 100% recyceltem Betongranulat)

Preise CHF pro m³ ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Bezeichnung	Erfüllt Sorte NPK	E-Modul E _{rcm}	Rohdichte kg/m ³	Betongranulat	Druckfestigkeit	Exposition	Korn D _{max}	Alle Werke
Kran- und Pumpbeton									
TRE330	Trendo 330	A	25 000	≥ 2300	≥ 50 %	C25/30	XC1, XC2	32	196.40
TRE360	Trendo 360	A	25 000	≥ 2300	≥ 50 %	C25/30	XC1, XC2	22	199.80
TRE332	Trendo 332	B	25 000	≥ 2300	≥ 50 %	C25/30	XC3	32	203.10
TRE432	Trendo 432	B	30 000	≥ 2350	≥ 30 %	C25/30	XC3	32	205.40
TRE532	Trendo 532	B	30 000	≥ 2350	≥ 30 %	C30/37	XC3	32	208.30
TRE632	Trendo 632	B	28 000	≥ 2300	≥ 50 %	C30/37	XC3	32	195.40
TRE430	Trendo 430 WD	B	28 000	≥ 2350	≥ 25 %	C25/30	XC3	32	210.30 *
TRE460	Trendo 460 WD	B	28 000	≥ 2350	≥ 25 %	C25/30	XC3	22	208.10 *
TRE630	Trendo 630 WD	B	25 000	≥ 2300	≥ 50 %	C30/37	XC3	32	221.20 *
TRE660	Trendo 660 WD	B	25 000	≥ 2300	≥ 50 %	C30/37	XC3	22	230.50 *

* Wasserleitfähigkeit nach SIA 262/1 nach Anhang A / qw ≤ 10 g/(m²h).

Kons.-Klasse F4

Trendo eco, mit CEM III/B

Preise CHF pro m³ ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Bezeichnung	Erfüllt Sorte NPK	E-Modul E _{rcm}	Rohdichte kg/m ³	Betongranulat	Druckfestigkeit	Exposition	Korn D _{max}	Alle Werke
Kran- und Pumpbeton									
TRE332MO	Trendo 332 CEM III/B	B	28 000	≥ 2300	≥ 40 %	C25/30	XC3	32	212.20
TRE333MO	Trendo 333 CEM III/B	C	30 000	≥ 2300	≥ 40 %	C25/30	XC4, XF1	32	218.00
TRE633MO	Trendo 633 CEM III/B	C	30 000	≥ 2300	≥ 40 %	C30/37	XC4, XF1	32	231.20
TRE663MO	Trendo 663 CEM III/B	C	30 000	≥ 2300	≥ 40 %	C30/37	XC4, XF1	16	240.50

* Wasserleitfähigkeit nach SIA 262/1 nach Anhang A / qw ≤ 10 g/(m²h).

Kons.-Klasse F4

Trendo eco, Sorte Null (Dosierung von 100% recyceltem Betongranulat)

Preise CHF pro m³ ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Bezeichnung	Erfüllt Sorte NPK	Betongranulat	Druckfestigkeit	Exposition	Korn D _{max}	Alle Werke
TRE030	Trendo 030	0	≥ 25 %	C12/15	X0	32	171.30
TRE060	Trendo 060	0	≥ 25 %	C12/15	X0	22	174.50
TRE130	Trendo 130	0	≥ 25 %	C16/20	X0	32	203.10
TRE160	Trendo 160	0	≥ 25 %	C16/20	X0	22	205.40

Kons.-Klasse variabel C1 bis C3

Reko

Preise CHF pro m³ ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Bezeichnung	E-Modul E _{rcm}	Rohdichte kg/m ³	Mischgranulat	Druckfestigkeit	Exposition	Korn D _{max}	Alle Werke
REKO230	Reko 230	20 000	≥ 2200	≥ 50 %	C25/30	XC1, XC2	32	184.40

Anwendung nur im Innenbereich.

Kons.-Klasse F3

Konstruktionsbeton nach SN EN 206: 2013



Betonbestellung und -disposition

Fon 044 762 44 44 | dispo@agir.biz

Duro (wasserdichter Beton)

Preise CHF pro m³ ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Bezeichnung	Sorte nach NPK	Druck- festigkeit	Exposition	Korn D _{max}	Alle Werke
Kranbeton W/Z-reduziert						
Duro230	Duro 230	C	C25/30	XC4, XF1	32	208.10
Duro260	Duro 260	C	C25/30	XC4, XF1	16	211.40
Duro330	Duro 330	C	C30/37	XC4, XF1	32	214.40
Duro360	Duro 360	C	C30/37	XC4, XF1	16	224.20
Duro430	Duro 430	C	C35/45	XC4, XF1	32	223.40
Duro460	Duro 460	C	C35/45	XC4, XF1	16	229.20
Duro530	Duro 530	C	C40/50	XC4, XF1	32	225.30
Duro560	Duro 560	C	C40/50	XC4, XF1	16	232.10
Duro580	Duro 580	C	C45/55	XC4, XF1	32	247.20
Duro630	Duro 630	C	C30/37	XC4, XD3	32	233.90
Duro660	Duro 660	C	C30/37	XC4, XD3	16	237.10

Kons.-Klasse F3

Pumpbeton W/Z-reduziert

Duro231	Duro 231	C	C25/30	XC4, XF1	32	209.30
Duro261	Duro 261	C	C25/30	XC4, XF1	16	213.20
Duro331	Duro 331	C	C30/37	XC4, XF1	32	216.90
Duro361	Duro 361	C	C30/37	XC4, XF1	16	226.70
Duro431	Duro 431	C	C35/45	XC4, XF1	32	225.20
Duro461	Duro 461	C	C35/45	XC4, XF1	16	231.10
Duro581	Duro 581	C	C45/55	XC4, XF1	32	247.20
Duro631	Duro 631	C	C30/37	XC4, XD3	32	236.30
Duro661	Duro 661	C	C30/37	XC4, XD3	16	239.00
Duro362	Duro 362	C	C30/37	XC4, XF1	16	234.70 *

* Geeignet für die Förderung mit Sanierpumpschläuchen Ø 65 mm.

Kons.-Klasse F4

Duro (schwindarmer Beton)

Preise CHF pro m³ ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Bezeichnung	Sorte nach NPK	Druck- festigkeit	Exposition	Korn D _{max}	Alle Werke
Duro330A	Duro 330 A	C	C30/37	XC4, XF1	32	218.60
Duro331A	Duro 331 A	C	C30/37	XC4, XF1	32	221.10

Schwindmass nach 91 Tage ≤ 0.35‰.

Kons.-Klasse F3

Bella (Sichtbeton)

Preise CHF pro m³ ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Bezeichnung	Sorte nach NPK	Druck- festigkeit	Exposition	Korn D _{max}	Alle Werke
Kran- und Pumpbeton						
Bella262	Bella 262	B	C25/30	XC3	16	203.00
Bella362	Bella 362	C	C25/30	XC4, XF1	16	218.20
Bella462	Bella 462	B	C30/37	XC3	16	212.00
Bella562	Bella 562	C	C30/37	XC4, XF1	16	228.50

Kons.-Klasse F3/F4

Konstruktionsbeton nach SN EN 206: 2013



Betonbestellung und -disposition

Fon 044 762 44 44 | dispo@agir.biz

Rheo LVB (leicht- bis selbstverdichtender Beton)

Preise CHF pro m³ ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Bezeichnung	Sorte nach NPK	Druck- festigkeit	Exposition	Korn D _{max}	Alle Werke
Rheo230	Rheo 230	B	C25/30	XC3	32	218.60
Rheo260	Rheo 260	B	C25/30	XC3	16	224.20
Rheo330	Rheo 330	B	C30/37	XC3	32	226.30
Rheo360	Rheo 360	B	C30/37	XC3	16	236.30
Rheo460	Rheo 460	C	C35/45	XC4, XF1	16	249.40

LVB Beton eignet sich grundsätzlich nicht für Sichtbeton.

Kons.-Klasse SF1

Für ästhetische Mängel an der Oberfläche übernehmen wir keine Haftung.

Autopresto SVB (selbstverdichtender Beton)

Preise CHF pro m³ ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Bezeichnung	Sorte nach NPK	Druck- festigkeit	Exposition	Korn D _{max}	Alle Werke
Selbstverdichtender Beton						
AP165	Autopresto 165	A/B	C25/30	XC2, XC3	8	261.10
AP265	Autopresto 265	A/B	C25/30	XC2, XC3	16	258.80
AP365	Autopresto 365	C	C30/37	XC4, XF1	16	269.30
AP465	Autopresto 465	D	C30/37	XC4, XF2	16	277.70
AP565	Autopresto 565	C	C35/45	XC4, XF1	16	279.60

SCC Beton eignet sich grundsätzlich nicht für Sichtbeton.

Kons.-Klasse SF2

Für ästhetische Mängel an der Oberfläche übernehmen wir keine Haftung.

Resisto

Preise CHF pro m³ ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Bezeichnung	Sorte nach NPK	Druck- festigkeit	Exposition	Korn D _{max}	Alle Werke
Frostausalzbeständiger Kranbeton						
RE030	Resisto 030	D	C25/30	XC4, XD1, XF2	32	226.60
RE060	Resisto 060	D	C25/30	XC4, XD1, XF2	16	233.90
RE130	Resisto 130	E	C25/30	XC4, XD1, XF4	32	235.80
RE160	Resisto 160	E	C25/30	XC4, XD1, XF4	16	242.40
RE230	Resisto 230	F	C30/37	XC4, XD3, XF2	32	244.40
RE260	Resisto 260	F	C30/37	XC4, XD3, XF2	16	251.10
RE330	Resisto 330	G	C30/37	XC4, XD3, XF4	32	249.90
RE360	Resisto 360	G	C30/37	XC4, XD3, XF4	16	257.10
RE430	Resisto 430	G	C35/45	XC4, XD3, XF4	32	251.70
RE460	Resisto 460	G	C35/45	XC4, XD3, XF4	16	258.40
Frostausalzbeständiger Pumpbeton						
RE031	Resisto 031	D	C25/30	XC4, XD1, XF2	32	230.60
RE061	Resisto 061	D	C25/30	XC4, XD1, XF2	16	239.70
RE131	Resisto 131	E	C25/30	XC4, XD1, XF4	32	237.90
RE161	Resisto 161	E	C25/30	XC4, XD1, XF4	16	244.70
RE231	Resisto 231	F	C30/37	XC4, XD3, XF2	32	246.50
RE261	Resisto 261	F	C30/37	XC4, XD3, XF2	16	253.60
RE331	Resisto 331	G	C30/37	XC4, XD3, XF4	32	252.60
RE361	Resisto 361	G	C30/37	XC4, XD3, XF4	16	259.80
RE362	Resisto 362	G	C30/37	XC4, XD3, XF4	16	271.10 *
RE431	Resisto 431	G	C35/45	XC4, XD3, XF4	32	255.50
RE461	Resisto 461	G	C35/45	XC4, XD3, XF4	16	262.20

* Geeignet für die Förderung mit Sanierpumpschläuchen Ø 65mm.

Kons.-Klasse F3

Konstruktionsbeton nach SN EN 206: 2013



Betonbestellung und -disposition

Fon 044 762 44 44 | dispo@agir.biz

Resisto \geq 60 % gebrochener Anteil (Beton für Strassen, Kreisel, Busplatten)

Preise CHF pro m³ ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Bezeichnung	Druck- festigkeit	Exposition	Korn D _{max}	LP	Biegezugfestigkeit 28 Tage	Alle Werke
Konstruktionsbeton (Einschichtiger Einbau) \geq 60 % gebrochener Anteil							
RE530	Resisto 530	C30/37	XC4, XD3, XF4	32	> 3 %	\geq 5.5 N/mm ²	266.20

Der Beton ist nur ab Betonwerk Affoltern am Albis auf Anfrage lieferbar.

Kons.-Klasse C2/C3

Resisto \geq 100 % gebrochener Anteil (Beton für Strassen, Kreisel, Busplatten)

Preise CHF pro m³ ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Bezeichnung	Druck- festigkeit	Exposition	Korn D _{max}	LP	Biegezugfestigkeit 28 Tage	Alle Werke
Vorsatzbeton (Zweischichtiger Einbau) 100% gebrochener Anteil							
RE568	Resisto 568	C30/37	XC4, XD3, XF4	8	> 4 %	\geq 5.5 N/mm ²	335.40

Als Kernbeton können im zweischichtigen Einbau alle Resisto Betonsorten mit der Exposition XC4, XD3, XF4 eingesetzt werden.

Kons.-Klasse C2/C3

Der Beton ist nur ab Betonwerk Affoltern am Albis auf Anfrage lieferbar.

Aspro (sulfatbeständiger Beton)

Preise CHF pro m³ ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Bezeichnung	Druck- festigkeit	Exposition	Korn D _{max}	Alle Werke
Kran- und Pumpbeton					
ASPRO230	Aspro 230	C25/30	XC4, XF1, XA2s	32	245.40
ASPRO330	Aspro 330	C30/37	XC4, XF1, XA2s	32	265.50
ASPRO360	Aspro 360	C30/37	XC4, XF1, XA2s	16	275.70

Kons.-Klasse F3

Pilastro (Pfahlbeton)

Preise CHF pro m³ ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Bezeichnung	Druck- festigkeit	NPK	Anforderung	Korn D _{max}	Konsistenz	Alle Werke
Kran- und Pumpbeton							
PFB230RC	Pilastro 230 RC-C	C25/30	H	P1	32	F4	213.90
PFB230	Pilastro 230	C25/30	H	P1	32	F4	217.40
PFB232	Pilastro 232	C25/30	I	P2	32	F5	223.20
PFB330	Pilastro 330	C30/37	I	P2	32	F5	231.90

Beton nicht normiert**Betonbestellung und -disposition****Fon 044 762 44 44 | dispo@agir.biz****Gunit (trocken)**Preise CHF pro m³ ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Sieblinie	CEM-Gehalt	Alle Werke
GT3004	0-4	300	195.40
GT3504	0-4	350	205.60
GT4004	0-4	400	215.70
GT4504	0-4	450	227.10
GT5004	0-4	500	237.10
GT2758	0-8	275	191.10
GT3008	0-8	300	195.40
GT3508	0-8	350	205.60
GT4008	0-8	400	215.70
GT4508	0-8	450	227.10

Geliefert werden 1000 Liter Zuschlagstoffe plus Bindemittel.

Gunit (nass)Preise CHF pro m³ ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Sieblinie	CEM-Gehalt	Alle Werke
GN3004	0-4	300	215.00
GN3504	0-4	350	226.10
GN4004	0-4	400	237.20
GN4504	0-4	450	249.80
GN5004	0-4	500	261.00
GN2758	0-8	275	210.10
GN3008	0-8	300	215.00
GN3508	0-8	350	226.10
GN4008	0-8	400	237.20
GN4508	0-8	450	249.80