

Konstruktionsbeton Presyn nach SN EN 206: 2013

Telefon 044 762 44 88 | agir.biz


Betonbestellung und -disposition
Fon 044 762 44 44 | dispo@agir.biz

Presyn pretop uno WD (nach SIA 262/1)

nach Anhang A / $q_w \leq 10 \text{ g} / (\text{m}^2 \text{h})$ / Preise CHF pro m^3 ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Bezeichnung	Zusätzliche Anforderung	Erfüllt Sorte NPK	Druckfestigkeit	Exposition	Korn D_{max}	Alle Werke
pretop uno -Kran- und Pumpbeton							
Uno231	Pretop uno	WD	A/B	C25/30	XC1, XC2	32	190.90
Uno261	Pretop uno	WD	A/B	C25/30	XC1, XC2	16	197.80
Uno331	Pretop uno	WD	A/B	C30/37	XC1, XC2	32	200.70
Uno361	Pretop uno	WD	A/B	C30/37	XC1, XC2	16	208.00

Wasser / Zementwert ≤ 0.59

Kons.-Klasse F4

Erreicht die Anforderung des Karbonatisierungswiderstandes für eine Nutzungsdauer von 50 Jahren.

pretop Weisse Wanne wasserdicht nach SIA 272 ($ew \leq 50 \text{ mm}$)

PP131 WD	Pretop 131	WD	A	C20/25	XC2	32	192.80
PP161 WD	Pretop 161	WD	A	C20/25	XC2	16	199.90
PP331 WD	Pretop 331	WD	A	C25/30	XC2	32	195.80
PP361 WD	Pretop 361	WD	A	C25/30	XC2	16	205.00

Kons.-Klasse F3

Presyn pretop

Preise CHF pro m^3 ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Bezeichnung	Erfüllt Sorte NPK	Druckfestigkeit	Exposition	Korn D_{max}	Alle Werke
pretop-Kranbeton						
PP130	Pretop 130	A	C20/25	XC1, XC2	32	183.20
PP160	Pretop 160	A	C20/25	XC1, XC2	16	190.70
PP230	Pretop 230	A	C25/30	XC1, XC2	32	184.50
PP260	Pretop 260	A	C25/30	XC1, XC2	16	194.80
PP430	Pretop 430	A	C30/37	XC1, XC2	32	197.00
PP460	Pretop 460	A	C30/37	XC1, XC2	16	203.90
pretop-Pumpbeton						
PP131	Pretop 131	A	C20/25	XC1, XC2	32	186.20
PP161	Pretop 161	A	C20/25	XC1, XC2	16	194.40
PP231	Pretop 231	A	C25/30	XC1, XC2	32	186.50
PP261	Pretop 261	A	C25/30	XC1, XC2	16	198.40
PP431	Pretop 431	A	C30/37	XC1, XC2	32	200.60
PP461	Pretop 461	A	C30/37	XC1, XC2	16	207.70
PP462	Pretop 462	A	C30/37	XC1, XC2	16	214.70 *

* geeignet für die Förderung mit Sanierpumpschläuchen $\varnothing 65 \text{ mm}$

Kons.-Klasse F3

Presyn eco (Dosierung von 100% recyceltem Betongranulat) (Produziert nach SIA Merkblatt 2030)

Preise CHF pro m^3 ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Bezeichnung	E-Modul E_{rcm}	Rohdichte kg / m^3	Betongranulat	Druckfestigkeit	Exposition	Korn D_{max}	Alle Werke
TRE230	eco 230	28000	≥ 2350	$\geq 35\%$	C25/30	XC1, XC2	32	184.20
TRE260	eco 260	28000	≥ 2350	$\geq 35\%$	C25/30	XC1, XC2	22	190.60
TRE530	eco 530	30000	≥ 2350	$\geq 25\%$	C30/37	XC1, XC2	32	198.40
TRE560	eco 560	30000	≥ 2350	$\geq 25\%$	C30/37	XC1, XC2	22	205.20

Pumpbeton: Zuschlag Pauschal $4.00 / \text{m}^3$

Kons.-Klasse F4

Konstruktionsbeton Presyn nach SN EN 206: 2013

Telefon 044 762 44 88 | agir.biz



Betonbestellung und -disposition

Fon 044 762 44 44 | dispo@agir.biz

Presyn pretop mono (WD nach SIA 262/1)

nach Anhang A / $q_w \leq 10 \text{ g} / (\text{m}^2 \text{h})$ / Preise CHF pro m^3 ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Bezeichnung	Druckfestigkeit	Exposition	Korn D_{max}	Wasserleitfähigkeit	Alle Werke
Mono234	Monolito 234	C25/30	XC1, XC2	32	WD	205.20
Mono264	Monolito 264	C25/30	XC1, XC2	16	WD	212.20
Mono334	Monolito 334	C30/37	XC1, XC2	32	WD	209.40
Mono364	Monolito 364	C30/37	XC1, XC2	16	WD	217.20
Mono462	Monolito 462	C30/37	XC1, XC2	16	WD	227.90 *

* geeignet für die Förderung mit Sanierpumpschläuchen \varnothing 65 mm

Kons.-Klasse F3

Presyn a-plus (Stahlfaserbeton SN-EN 206)

Preise CHF pro m^3 ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Bezeichnung	Druckfestigkeit	Exposition	Korn D_{max}	Biegezugfestigkeit	Alle Werke
APLUS5	a-plus 05	C30/37	XC1, XC2	32	0,5 N/mm ²	264.40
APLUS7	a-plus 07	C30/37	XC1, XC2	16	0,7 N/mm ²	276.60

Kons.-Klasse F3

Presyn a-plus mono (Stahlfaserbeton SN-EN 206)

Preise CHF pro m^3 ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Bezeichnung	Druckfestigkeit	Exposition	Korn D_{max}	Chloridgehaltsklasse	Alle Werke
APLUSA1	a-plus mono a1	C30/37	XC1, XC2	32	0.10	250.20
APLUSA2	a-plus mono a2	C30/37	XC1, XC2	32	0.10	276.60
APLUSA3	a-plus mono a3	C30/37	XC1, XC2	32	0.10	286.00
APLUSG4	a-plus mono g4	C30/37	XC4, XD3, XF4	32	0.10	293.90

Kons.-Klasse F4

a-plus-Beton kann mit Kran oder Betonpumpe eingebracht werden. a-plus wird mit hochwertigen Stahlfasern geliefert und erreicht damit die geforderte Biegezugfestigkeit.

Presyn eco fluid (sehr fließfähig)

Preise CHF pro m^3 ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Bezeichnung	Sieblinie	Anteil RC-Mischgran.	Alle Werke
RS05022	Füllbeton	0-22	$\geq 75\%$	102.60
RS10022	Füllbeton	0-22	$\geq 75\%$	123.50

Kons.-Klasse F5

Das innovative Produkt mit einem hohen Anteil an Recyclingmaterial wird für Grabenverfüllungen, Tankfüllungen, setzfreies Hinterfüllen, Rohrverfüllungen usw. verwendet. Sehr hohes Fließvermögen.

Konstruktionsbeton nach SN EN 206: 2013



Betonbestellung und -disposition

Fon 044 762 44 44 | dispo@agir.biz

Primo

Preise CHF pro m³ ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Bezeichnung	Sorte nach NPK	Druck- festigkeit	Exposition	Korn D _{max}	Alle Werke
Normaler Kranbeton						
PR230	Primo 230	A	C25/30	XC1, XC2	32	185.10
PR260	Primo 260	A	C25/30	XC1, XC2	16	193.60
PR330	Primo 330	B	C30/37	XC3	32	198.10
PR360	Primo 360	B	C30/37	XC3	16	203.30
Pumpbeton						
PR231	Primo 231	A	C25/30	XC1, XC2	32	186.80
PR261	Primo 261	A	C25/30	XC1, XC2	16	195.30
PR331	Primo 331	B	C30/37	XC3	32	199.80
PR361	Primo 361	B	C30/37	XC3	16	205.90

Kons.-Klasse F3

Pietra (economisch mit 0-45-Sieblinie)

Preise CHF pro m³ ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Bezeichnung	Druck- festigkeit	Exposition	Korn D _{max}	Alle Werke
Normaler Kranbeton Pietra					
PIE045	Pietra 045	C20/25	XC1, XC2	45	174.30
PIE145	Pietra 145	C25/30	XC1, XC2	45	179.70
PIE245	Pietra 245	C30/37	XC1, XC2	45	186.40

Kons.-Klasse F3

Trendo eco (Dosierung 100% recyceltem Betongranulat)

Preise CHF pro m³ ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Bezeichnung	E-Modul E _{rcm}	Rohdichte kg/m ³	Beton- granulat	Druck- festigkeit	Exposition	Korn D _{max}	Alle Werke
TRE330	Trendo 330	25 000	≥ 2 300	≥ 50 %	C25/30	XC1, XC2	32	187.00
TRE360	Trendo 360	25 000	≥ 2 300	≥ 50 %	C25/30	XC1, XC2	22	190.30
TRE332	Trendo 332	25 000	≥ 2 300	≥ 50 %	C25/30	XC3	32	193.40
TRE432	Trendo 432	30 000	≥ 2 350	≥ 30 %	C25/30	XC3	32	195.60
TRE532	Trendo 532	31 500	≥ 2 350	≥ 30 %	C30/37	XC3	32	198.40
TRE430	Trendo 430 WD	28 000	≥ 2 350	≥ 25 %	C25/30	XC1, XC2	32	200.30 *
TRE460	Trendo 460 WD	28 000	≥ 2 350	≥ 25 %	C25/30	XC1, XC2	22	207.60 *
TRE630	Trendo 630 WD	25 000	≥ 2 300	≥ 50 %	C30/37	XC1, XC2	32	210.70 *
TRE660	Trendo 660 WD	25 000	≥ 2 300	≥ 50 %	C30/37	XC1, XC2	22	219.50 *

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

Kons.-Klasse F4

Pumpbeton: Zuschlag Pauschal 4.00/m³

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	198.20
Duro260	Duro 260	C	C25/30	XC4, XF1	16	201.30
Duro330	Duro 330	C	C30/37	XC4, XF1	32	204.20
Duro360	Duro 360	C	C30/37	XC4, XF1	16	213.50
Duro430	Duro 430	C	C35/45	XC4, XF1	32	213.00
Duro460	Duro 460	C	C35/45	XC4, XF1	16	218.30
Duro530	Duro 530	C	C40/50	XC4, XF1	32	214.60
Duro560	Duro 560	C	C40/50	XC4, XF1	16	221.00
Duro580	Duro 580	C	C45/55	XC4, XF1	32	235.40
Duro630	Duro 630	C	C30/37	XC4, XD3	32	222.80
Duro660	Duro 660	C	C30/37	XC4, XD3	16	225.80
Pumpbeton W/Z-reduziert						
Duro231	Duro 231	C	C25/30	XC4, XF1	32	199.30
Duro261	Duro 261	C	C25/30	XC4, XF1	16	203.00
Duro331	Duro 331	C	C30/37	XC4, XF1	32	206.60
Duro361	Duro 361	C	C30/37	XC4, XF1	16	215.90
Duro431	Duro 431	C	C35/45	XC4, XF1	32	214.50
Duro461	Duro 461	C	C35/45	XC4, XF1	16	220.10
Duro581	Duro 581	C	C45/55	XC4, XF1	32	235.40
Duro631	Duro 631	C	C30/37	XC4, XD3	32	225.00
Duro661	Duro 661	C	C30/37	XC4, XD3	16	227.60
Duro362	Duro 362	C	C30/37	XC4, XF1	16	223.50 *

* geeignet für die Förderung mit Sanierpumpschläuchen Ø 65 mm

Kons.-Klasse F3

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	208.20
Duro331A	Duro 331 A	C	C30/37	XC4, XF1	32	210.60

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
Bella262	Bella 262	B	C25/30	XC3	16	193.30
Bella362	Bella 362	C	C25/30	XC4, XF1	16	207.80
Bella462	Bella 462	B	C30/37	XC3	16	201.90
Bella562	Bella 562	C	C30/37	XC4, XF1	16	217.60

Kons.-Klasse F3/F4

Reko

 Preise CHF pro m³ ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Bezeichnung	E-Modul E _{rcm}	Rohdichte kg/m ³	Misch- granulat ≥ 50 %	Druck- festigkeit	Exposition	Korn D _{max}	Alle Werke
REKO230	Reko 230	20 000	≥ 2 200	≥ 50 %	C25/30	XC1, XC2	32	175.60

Anwendung nur im Innenbereich

Kons.-Klasse F3

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	208.20
Rheo260	Rheo 260	B	C25/30	XC3	16	213.50
Rheo330	Rheo 330	B	C30/37	XC3	32	215.50
Rheo360	Rheo 360	B	C30/37	XC3	16	225.00
Rheo460	Rheo 460	C	C35/45	XC4, XF1	16	237.50

Autopresto SVB (selbstverdichtender Beton)

Kons.-Klasse SF1

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	C25/30	XC1, XC2	8	248.70
AP265	Autopresto 265	A	C25/30	XC1, XC2	16	246.50
AP365	Autopresto 365	C	C30/37	XC4, XF1	16	256.50
AP465	Autopresto 465	D	C30/37	XC4, XF2	16	264.50
AP565	Autopresto 565	C	C35/45	XC4, XF1	16	266.30

SCC Beton eignet sich grundsätzlich nicht für Sichtbeton.

Kons.-Klasse SF2

Forderungen oder 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	215.80
RE060	Resisto 060	D	C25/30	XC4, XD1, XF2	16	222.80
RE130	Resisto 130	E	C25/30	XC4, XD1, XF4	32	224.60
RE160	Resisto 160	E	C25/30	XC4, XD1, XF4	16	230.90
RE230	Resisto 230	F	C30/37	XC4, XD3, XF2	32	232.80
RE260	Resisto 260	F	C30/37	XC4, XD3, XF2	16	239.10
RE330	Resisto 330	G	C30/37	XC4, XD3, XF4	32	238.00
RE360	Resisto 360	G	C30/37	XC4, XD3, XF4	16	244.90
RE430	Resisto 430	G	C35/45	XC4, XD3, XF4	32	239.70
RE460	Resisto 460	G	C35/45	XC4, XD3, XF4	16	246.10
Frostausalzbeständiger Pumpbeton						
RE031	Resisto 031	D	C25/30	XC4, XD1, XF2	32	219.60
RE061	Resisto 061	D	C25/30	XC4, XD1, XF2	16	228.30
RE131	Resisto 131	E	C25/30	XC4, XD1, XF4	32	226.60
RE161	Resisto 161	E	C25/30	XC4, XD1, XF4	16	233.00
RE231	Resisto 231	F	C30/37	XC4, XD3, XF2	32	234.80
RE261	Resisto 261	F	C30/37	XC4, XD3, XF2	16	241.50
RE331	Resisto 331	G	C30/37	XC4, XD3, XF4	32	240.60
RE361	Resisto 361	G	C30/37	XC4, XD3, XF4	16	247.40
RE431	Resisto 431	G	C35/45	XC4, XD3, XF4	32	243.30
RE461	Resisto 461	G	C35/45	XC4, XD3, XF4	16	249.70

Resisto (Kreiselbeton) ≥ 60% gebrochener Anteil

Kons.-Klasse F3

Preise CHF pro m³ ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Bezeichnung	Druck- festigkeit	Exposition	Korn D _{max}	LP	Biegezugfestigkeit 28 Tage	Alle Werke
RE530	Resisto 530	C30/37	XC4, XD3, XF4	32	> 3%	≥ 5.5 N/mm ²	253.50

Kons.-Klasse C2

Konstruktionsbeton nach SN EN 206: 2013



Betonbestellung und -disposition

Fon 044 762 44 44 | dispo@agir.biz

Aspro (sulfatbeständiger Beton)

Preise CHF pro m³ ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Bezeichnung	Druck- festigkeit	Exposition	Korn D _{max}	Alle Werke
ASPRO230	Aspro 230	C25/30	XC4, XF1, XA2s	32	233.70
ASPRO330	Aspro 330	C30/37	XC4, XF1, XA2s	32	252.90

Kons.-Klasse F3

Pilastro (Pfahlbeton)

Preise CHF pro m³ ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Bezeichnung	Druck- festigkeit	NPK	Anforderung	Korn D _{max}	Konsis- tenz	Alle Werke
PFB230RC	Pilastro 230 RC-C	C25/30	H	P1	32	F4	203.70
PFB230	Pilastro 230	C25/30	H	P1	32	F4	207.00
PFB232	Pilastro 232	C25/30	I	P2	32	F5	212.60
PFB330	Pilastro 330	C30/37	I	P2	32	F5	220.90

Trockengunit

Preise CHF pro m³ ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Sieblinie	CEM- Gehalt	Alle Werke
GT3004	0-4	300	190.10
GT3504	0-4	350	200.00
GT4004	0-4	400	209.80
GT4504	0-4	450	220.90
GT5004	0-4	500	230.60
GT2758	0-8	275	185.90
GT3008	0-8	300	190.10
GT3508	0-8	350	200.00
GT4008	0-8	400	209.80
GT4508	0-8	450	220.90

Geliefert werden 1000 Liter Zuschlagstoffe plus Bindemittel. Verflüssiger, Verzögerer auf Anfrage.

Nassgunit

Preise CHF pro m³ ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Sieblinie	CEM- Gehalt	Alle Werke
GN3004	0-4	300	209.10
GN3504	0-4	350	219.90
GN4004	0-4	400	230.70
GN4504	0-4	450	243.00
GN5004	0-4	500	253.90
GN2758	0-8	275	204.40
GN3008	0-8	300	209.10
GN3508	0-8	350	219.90
GN4008	0-8	400	230.70
GN4508	0-8	450	243.00

Beton nicht normiert



Telefon 044 762 44 88 | agir.biz



Betonbestellung und -disposition

Fon 044 762 44 44 | dispo@agir.biz

Eco Magerbeton aus Mischgranulat

Preise CHF pro m³ ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Bezeichnung	Sieblinie	CEM-Gehalt	Alle Werke
RM10032	RC-M 100	0-32	100	118.90
RM15032	RC-M 150	0-32	150	124.60
RM15016	RC-M 150	0-22	150	132.50
RM20032	RC-M 200	0-32	200	132.80
RM20016	RC-M 200	0-22	200	141.40
RM25032	RC-M 250	0-32	250	141.20
RM25016	RC-M 250	0-22	250	150.10

Konsistenz erdfeucht

Um die natürlichen Kiesressourcen zu schonen, werden beim eco Magerbeton vorwiegend Mischgranulate verwendet. Deren Anteil beträgt mindestens 75%. Dieser Beton ersetzt zu 100% solche Betons, die mit Primärkies produziert werden – und erfüllt dabei dennoch sämtliche Ansprüche.

Eco Magerbeton aus Betongranulat

Preise CHF pro m³ ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Bezeichnung	Sieblinie	CEM-Gehalt	Alle Werke
RB10032	RC-C 100	0-32	100	132.10
RB12532	RC-C 125	0-32	125	136.60
RB15032	RC-C 150	0-32	150	140.90
RB17532	RC-C 175	0-32	175	145.50
RB20032	RC-C 200	0-32	200	149.60
RB22532	RC-C 225	0-32	225	154.40
RB10016	RC-C 100	0-20	100	136.90
RB12516	RC-C 125	0-20	125	141.60
RB15016	RC-C 150	0-20	150	145.80
RB17516	RC-C 175	0-20	175	151.70
RB20016	RC-C 200	0-20	200	154.80
RB22516	RC-C 225	0-20	225	159.20

Konsistenz erdfeucht

Plastische Konsistenz mit Pumphilfe pumpbar mit normalen Betonpumpen.
Erdfeuchte Konsistenz ist pumpbar mit unserer Air-Power-Betonpumpe.

Kanalfüllmasse aus Mischgranulat

Preise CHF pro m³ ab Werk, exkl. MwSt.,
Zuschlagstoff Mischabbruchgranulat

Nr.	Bezeichnung	Sieblinie	CEM-Gehalt	Alle Werke
RS05012	Füllbeton	0-12	50	114.50
RS07512	Füllbeton	0-12	75	119.00
RS10012	Füllbeton	0-12	100	123.40
RS15012	Füllbeton	0-12	150	132.10
RS20012	Füllbeton	0-12	200	140.90
RS07522	Füllbeton	0-22	75	106.30
RS15022	Füllbeton	0-22	150	132.10
RS20022	Füllbeton	0-22	200	140.90

Konsistenz F4

Für die Kanalfüllmasse verwenden wir ausschliesslich Mischgranulat aus Rückbaustoffen. Damit schonen Sie Ressourcen, ohne Qualitätsverlust.

Beton nicht normiert



Betonbestellung und -disposition

Fon 044 762 44 44 | dispo@agir.biz

Magerbeton aus Primärkies

Preise CHF pro m³ ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Bezeichnung	Sieblinie	CEM-Gehalt	Alle Werke
MB05016	Magerbeton	0-16	50	141.90
MB07516	Magerbeton	0-16	75	147.70
MB10016	Magerbeton	0-16	100	150.90
MB12516	Magerbeton	0-16	125	156.00
MB15016	Magerbeton	0-16	150	160.40
MB17516	Magerbeton	0-16	175	165.00
MB20016	Magerbeton	0-16	200	169.40
MB22516	Magerbeton	0-16	225	173.90
MB25016	Magerbeton	0-16	250	177.60
MB05032	Magerbeton	0-32	50	136.90
MB07532	Magerbeton	0-32	75	141.60
MB10032	Magerbeton	0-32	100	146.20
MB12532	Magerbeton	0-32	125	150.60
MB15032	Magerbeton	0-32	150	155.40
MB17532	Magerbeton	0-32	175	160.00
MB20032	Magerbeton	0-32	200	164.50
MB22532	Magerbeton	0-32	225	168.90
MB25032	Magerbeton	0-32	250	172.40

Konsistenz erdfeucht

Diesen Beton verkaufen wir auch. Doch wir wollen die Ressourcen schonen, also verkaufen wir ihn ungern. Leider gibt es jedoch noch Regionen, in denen kein Mischabbruch anfällt oder anfallen darf. Daher haben wir dieses Produkt noch im Sortiment.

Vorlage / Überzug / Schmiermischung

Preise CHF pro m³ ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Bezeichnung	Sieblinie	CEM-Gehalt	Alle Werke
MO2004	Mörtel	0-4	200	179.80
MO2504	Mörtel	0-4	250	188.70
MO2754	Mörtel	0-4	275	193.50
MO3004	Mörtel	0-4	300	197.80
MO3504	Mörtel	0-4	350	208.20
MO4004	Mörtel	0-4	400	218.50
MO4504	Mörtel	0-4	450	229.90
MO5004	Mörtel	0-4	500	240.10
MO6004	Mörtel	0-4	600	260.70
MO2008	Mörtel	0-8	200	176.30
MO2508	Mörtel	0-8	250	185.10
MO2758	Mörtel	0-8	275	193.50
MO3008	Mörtel	0-8	300	194.10
MO3508	Mörtel	0-8	350	203.70
MO4008	Mörtel	0-8	400	218.50
MO4508	Mörtel	0-8	450	226.10
MO5008	Mörtel	0-8	500	236.40
MO6008	Mörtel	0-8	600	256.90

Unterlagsböden entstehen aus einem Mörtel, der aus Kalziumsulfat, Sand und Wasser gemischt auf die Verlegefläche geblasen wird. Das Material wird gestampft und sauber abgezogen. Mit Beigaben können die Haft-, Biegezug- und Abriebfestigkeit erhöht und die Schwindverformung reduziert werden.

Beton nicht normiert



Betonbestellung und -disposition

Fon 044 762 44 44 | dispo@agir.biz

Filter- und Geröllbeton

Preise CHF pro m³ ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Bezeichnung	Sieblinie	CEM-Gehalt	Alle Werke
FB1008	Filterbeton	4- 8	100	155.30
FB1508	Filterbeton	4- 8	150	164.50
FB2008	Filterbeton	4- 8	200	173.40
FB2508	Filterbeton	4- 8	250	182.60
FB10016	Filterbeton	8-16	100	147.60
FB15016	Filterbeton	8-16	150	156.80
FB20016	Filterbeton	8-16	200	166.00
FB25016	Filterbeton	8-16	250	174.80
FB15032	Filterbeton	16-32	150	151.90
FB20032	Filterbeton	16-32	200	161.00
FB25032	Filterbeton	16-32	250	170.10
FB07545	Filterbeton	32-45	75	129.70
FB10045	Filterbeton	32-45	100	140.90
FB15045	Filterbeton	32-45	150	149.80
FB20045	Filterbeton	32-45	200	159.00
FB25045	Filterbeton	32-45	250	167.70
Geröllbeton aus Mischgranulatschotter				
RMGB20045	Geröllbeton	32-45	200	132.40
RMGB25045	Geröllbeton	32-45	250	143.20

Filterbeton ist ein Einkornbeton, bei dem sich durch das Fehlen von Sand und Feinkies Lücken im Gefüge bilden, durch die Wasser abfließen kann. Er findet Einsatz in Tragschichten aus Beton unter Pflasterflächen oder als Unterbeton von Bordsteinen zur Ableitung des Sickerwassers vom Planum.

Der ebenfalls wasserdurchlässige Geröllbeton setzt sich aus sehr grobem Kies und Zement zusammen. Er eignet sich für Hinterfüllungen.

Stabi-Material mit Belagsgranulat und Wandkies

Preise CHF pro Tonne ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Bezeichnung	Sieblinie	CEM-Gehalt	Belag	WK	Alle Werke
RSB8035TO	Belagsstabi 65/35	0-22/0-60	80	65%	35%	27.80
RSB9035TO	Belagsstabi 65/35	0-22/0-60	90	65%	35%	29.50
RSB10035TO	Belagsstabi 65/35	0-22/0-60	100	65%	35%	32.20
RSB15035TO	Belagsstabi 65/35	0-22/0-60	150	65%	35%	37.20
RSB8065TO	Belagsstabi 35/65	0-22/0-60	80	35%	65%	36.50
RSB9065TO	Belagsstabi 35/65	0-22/0-60	90	35%	65%	39.20
RSB8050TO	Belagsstabi 50/50	0-22/0-60	80	50%	50%	31.10
RSB9050TO	Belagsstabi 50/50	0-22/0-60	90	50%	50%	32.70
RSB10050TO	Belagsstabi 50/50	0-22/0-60	100	50%	50%	35.60
RSB15050TO	Belagsstabi 50/50	0-22/0-60	150	50%	50%	39.20

Auch er besteht aus einem grossen Anteil wiederverwertetem Material.

Sein Vorteil: Dank seinen Eigenschaften benötigt man eine weniger hohe Schicht im Strassenunterbau.

CEM-Gehalt bezogen auf einen m³ Stabi.
Zuschlagstoff Belagsgranulat und Wandkies.

Konsistenz erdfeucht

Beton nicht normiert



Betonbestellung und -disposition

Fon 044 762 44 44 | dispo@agir.biz

Kunststofffaserbeton

Preise CHF pro m³ ab Werk, inklusive 1 kg Fasern, exkl. MwSt.

Nr.	Bezeichnung	Sieblinie	CEM-Gehalt	Kons.	HLV	Alle Werke
FK32	KF-Beton Normal	0-32	300	KR		215.40
FK32K4	KF-Beton HP	0-32	300	K4	1,0%	233.10
FK16K4	KF-Beton HP	0-16	330	K4	1,0%	245.20
FK3008	KF-Beton Normal	0- 8	300	KR		228.60
FK3008K4	KF-Beton HP	0- 8	300	K4	1,0%	245.90
FK3508	KF-Beton Normal	0- 8	350	KR		239.30
FK3508K4	KF-Beton HP	0- 8	350	K4	1,0%	258.80
FK4008	KF-Beton Normal	0- 8	400	KR		250.10
FK4008K4	KF-Beton HP	0- 8	400	K4	1,0%	271.40
FK3004	KF-Beton Normal	0- 4	300	KR		234.80
FK3004K4	KF-Beton HP	0- 4	300	K4	1,0%	239.50
FK3504	KF-Beton Normal	0- 4	350	KR		245.70
FK3504K4	KF-Beton HP	0- 4	350	K4	1,0%	265.20
FK4004	KF-Beton Normal	0- 4	400	KR		256.50
FK4004K4	KF-Beton HP	0- 4	400	K4	1,0%	278.00

Faserdosierung 1 kg pro m³

Feinbeton, dem synthetische, alkaliresistente Fasern mit unterschiedlichen Querschnittsformen und Oberflächenbeschaffenheiten zugesetzt werden. Dies verbessert das Brandwiderstandsverhalten, verringert das Bilden von Schwindrissen und erhöht die Biegezugfestigkeit.

Zusatzmittel und Zusatzstoffe

Preise CHF pro kg ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Bezeichnung	CHF
ZVA	Verzögerer Klasse A	7.50
ZFS	Frostschutzmittel	5.70
ZPL	Plastifizierungsmittel	6.90
ZHBV	Hochleistungsverflüssiger	6.90
ZHSV	Superhochleistungsverflüssiger	7.90
ZPH	Pumphilfe	6.10
ZLP	Luftporenmittel	4.70
ZEBL	Erhärtungsbeschleuniger	auf Anfrage
ZPEM	Entlüftungsmittel	21.10
ZMP	Microsilikat-Pulver HR	2.00
ZMF	Microsilikat flüssig Slurry	2.10
ZMPP	Microsilikat-Pulver PP1	6.10
ZFG	Ferrogard	10.60
ZKSF3D	Stahlfaser Dramix 3D	3.20
ZKSF5D	Stahlfaser Dramix 5D	3.30
ZKF	Kunststofffasern	34.60
Zement und Filler		
ZPKZ	CEM III/B 32.5	0.25
ZPCH	Hochw. Zement 52.5	0.25
ZPCS	Sulfatbeständ. Zement	0.25
ZPWZ	Weisszement	0.25
ZFI	Filler	0.25
ZFA	Steinkohlen-Flugasche	0.15

Spezialbeton



Telefon 044 762 44 88 | agir.biz

**Betonbestellung und -disposition****Fon 044 762 44 44 | dispo@agir.biz****Leichtbeton Liapor**Preise CHF pro m³ ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Bezeichnung	Druckfestigkeit	Raumgewicht	Alle Werke
LB3	Füllbeton		660	332.50
LBE15	Liapor unarmiert	LC5/6	1000	356.70
LB10	Liapor unarmiert	LC8/9	1400	361.40
LB20	Liapor armiert	LC12/13	1400	376.00
LB25	Liapor armiert	LC16/18	1600	390.30
LB30	Liapor armiert	LC20/22	1600	433.70
LB35S	Spezial-Liapor-Beton	LC25/28	1800	448.00
LB38S	Spezial-Liapor-Beton	LC35/38	1800	522.60

Liapor-Leichtbeton zeichnet sich aus durch sein leichtes, nach Erfordernissen wählbares Gewicht, durch sein sehr gutes Festigkeits-Gewichts-Verhältnis, gute Wärmedämmfähigkeit, Unempfindlichkeit gegen bauübliche chemische und physikalische Einwirkungen, hohe Hitze- und Feuerbeständigkeit und hohe Frostbeständigkeit. Bitte unbedingt die jeweiligen Einbauvorschriften befolgen.

Blähton Liapor losePreise CHF pro m³ ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Bezeichnung	Korngrösse	Alle Werke
KL4	Liapor-Brechsand	0– 4	232.20
KL8	Liapor lose	4– 8	174.40
KL16	Liapor lose	8– 16	174.40
KL8S	Spezial-Liapor	4– 8	217.70
KL4D	Liadrain 2–4	2– 4	217.70
KL10D	Liadrain 4–10	4–10	217.70

Liapor-Leichtschüttungen sind verdichtbar, tragfähig und erfüllen gleichzeitig die Aufgabe voll funktionsfähiger Drainage- und Filtermaterialien.

Bitte unbedingt die jeweiligen Einbauvorschriften befolgen.

Spezialbeton


Betonbestellung und -disposition
Fon 044 762 44 44 | dispo@agir.biz
Rheocell-Leichtbeton

 Preise CHF pro m³ ab Werk, exkl. MwSt.

Sieblinie wahlweise 0–4 mm oder 0–8 mm

Nr.	Bezeichnung	CEM-Gehalt	Raumgewicht	Alle Werke
LR1100	Isolationsbeton	350	1000–1100	263.20
LR1300	Ausgleichsbeton	300	1200–1300	232.50
LR1450	Füllbeton	250	1350–1450	222.40
LR1700A	Sohlen- und Hüllbeton	200	1600–1700	223.70
LR1700B	Sohlen- und Hüllbeton	300	1600–1700	251.60
LR1700C	Sohlen- und Hüllbeton	350	1600–1700	260.30

Betondaten Rheocell

Nr.	Bezeichnung	Beschreibung	Festigkeit N/mm ²	Wärmeleitfähigkeit W/mK
LR1100	Isolationsbeton	Füllbeton, Pumpbeton	1,0– 1,6	0,35
LR1300	Ausgleichsbeton	flüssig / plastisch, Pumpbeton	2,0– 3,0	0,47
LR1450	Füllbeton	Kanalfüllmasse, pumpbar	2,0– 4,0	0,60
LR1700A	Sohlen- und Hüllbeton	pumpbar	3,0– 6,0	0,80
LR1700B	Sohlen- und Hüllbeton	pumpbar	3,0– 6,0	0,80
LR1700C	Sohlen- und Hüllbeton	pumpbar	6,0– 10,0	0,85

Polystyrol-Isolationsbeton

 Preise CHF pro m³ ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Bezeichnung	CEM-Gehalt	Raumgewicht	Alle Werke
BPSA	Isolationsbeton	300	400	308.80
BPSB	Isolationsbeton	375	600	320.30
BPSC	Isolationsbeton	400	800	327.70
BPSD	Isolationsbeton	425	1000	334.80

Betondaten Polystyrol

Nr.	Bezeichnung	Beschreibung	Festigkeit N/mm ²	Wärmeleitfähigkeit W/mK
PSA	Isolationsbeton	Füllbeton ohne Sand	0,5– 1,0	0,15
PSB	Isolations-/Füllbeton	pumpbar mit 150 kg Sand	1,0– 2,0	0,20
PSC	Isolations-/Unterlagsbeton	pumpbar mit 300 kg Sand	3,0– 4,0	0,30
PSD	Isolations-/Unterlagsbeton	pumpbar mit 300 kg Sand	5,0– 6,0	0,40

Rheocell bildet im Frischbeton winzige Luftporen. Sie sorgen für verbesserte Eigenschaften. So lässt sich Rheocell-Leichtbeton einfacher verarbeiten. Ausserdem steigert Rheocell die Isoliereigenschaften von Beton und ergänzt so die Wärmedämmung. Bitte unbedingt die jeweiligen Einbauvorschriften befolgen.

Für Ladezeiten werden pauschal eine ½ Stunde in Regie verrechnet.

Dieser Füllbeton dient für Ausgleichsschichten und zwischen Balkenlagen sowie als Isolations-schicht unter Unterlagsböden. Bei der Konstruktion ist darauf zu achten, dass der Beton nicht Wasser aufnehmen kann (Isolation / Gewicht). Die Bauteildicke sollte pro Betonierschicht 300 mm nicht übersteigen. Bitte unbedingt die jeweiligen Einbauvorschriften befolgen.