

Konstruktionsbeton Presyn nach SN EN 206



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)

WD nach Anhang A/qw ≤ 10g/(m²h) & SIA 272 (ew ≤ 50 mm)/Preise CHF pro m³ ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Bezeichnung	Zusätzliche Anforderung	Erfüllt Sorte NPK	Druckfestigkeit	Exposition	Korn D _{max}	Alle Werke
Kran- und Pumpbeton							
Uno231	Pretop uno	WD	B	C25/30	XC3	32	224.60
Uno261	Pretop uno	WD	B	C25/30	XC3	16	232.60
Uno331	Pretop uno	WD	B	C30/37	XC3	32	235.70
Uno361	Pretop uno	WD	B	C30/37	XC3	16	244.10

Wasser / Zementwert ≤ 0.55

Kons.-Klasse F4

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

pretop Weisse Wanne Kran- und Pumpbeton

WD nach Anhang A/qw ≤ 10g/(m²h) & SIA 272 (ew ≤ 50 mm)/Preise CHF pro m³ ab Werk, exkl. MwSt.

PP131 WD	Pretop 131	WD	B	C20/25	XC3	32	226.70
PP161 WD	Pretop 161	WD	B	C20/25	XC3	16	234.90
PP331 WD	Pretop 331	WD	B	C25/30	XC3	32	230.20
PP361 WD	Pretop 361	WD	B	C25/30	XC3	16	240.70

Wasser / Zementwert ≤ 0.55

Kons.-Klasse F4

Erreicht die Anforderung des Karbonatisierungswiderstandes für eine Nutzungsdauer von 50 Jahren

Presyn pretop

Preise CHF pro m³ 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	215.90
PP160	Pretop 160	A	C20/25	XC1, XC2	16	224.40
PP230	Pretop 230	A/B	C25/30	XC2, XC3	32	217.40
PP260	Pretop 260	A/B	C25/30	XC2, XC3	16	229.10
PP430	Pretop 430	B	C30/37	XC3	32	231.60
PP460	Pretop 460	B	C30/37	XC3	16	239.50

Kons.-Klasse F3

pretop-Pumpbeton

PP131	Pretop 131	A	C20/25	XC1, XC2	32	219.30
PP161	Pretop 161	A	C20/25	XC1, XC2	16	228.60
PP231	Pretop 231	A/B	C25/30	XC2, XC3	32	219.60
PP261	Pretop 261	A/B	C25/30	XC2, XC3	16	233.20
PP431	Pretop 431	B	C30/37	XC3	32	235.60
PP461	Pretop 461	B	C30/37	XC3	16	243.80
PP462	Pretop 462	B	C30/37	XC3	16	251.60 *

* Geeignet für die Förderung mit Sanierpumpschläuchen Ø 65 mm.

Kons.-Klasse F4

Konstruktionsbeton Presyn nach SN EN 206

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

Nr.	Bezeichnung	Erfüllt NPK	Sorte	Druckfestigkeit	Exposition	Korn D_{max}	Wasserleitfähigkeit	Alle Werke
Kran- und Pumpbeton								
Mono234	Monolito 234	B		C25/30	XC3	32	WD	240.90 **
Mono264	Monolito 264	B		C25/30	XC3	16	WD	248.90 **
Mono334	Monolito 334	C		C30/37	XC4, XF1	32	WD	245.70
Mono364	Monolito 364	C		C30/37	XC4, XF1	16	WD	254.60
Mono384	Monolito 384	C		C30/37	XC4, XF1	8	WD	271.30 *
Mono462	Monolito 462	C		C30/37	XC4, XF1	16	WD	266.70 *

* Geeignet für die Förderung mit Sanierpumpschläuchen $\text{\O} 65 \text{ mm}$.** Wasser / Zementwert ≤ 0.55

Kons.-Klasse F4

Presyn a-plus (Stahlfaserbeton SN-EN 206)

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

Nr.	Bezeichnung	Erfüllt NPK	Sorte	Druckfestigkeit	Exposition	Korn D_{max}	Biegezugfestigkeit	Alle Werke
Kran- und Pumpbeton								
APLUS5	a-plus 05	A		C30/37	XC1, XC2	32	0,5 N/mm ²	308.10
APLUS7	a-plus 07	A		C30/37	XC1, XC2	16	0,7 N/mm ²	321.90

Kons.-Klasse F4

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

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

Nr.	Bezeichnung	Erfüllt NPK	Sorte	Druckfestigkeit	Exposition	Korn D_{max}	Alle Werke
Kran- und Pumpbeton							
APLUSA1	a-plus mono a1	A		C30/37	XC1, XC2	32	292.00
APLUSA2	a-plus mono a2	A		C30/37	XC1, XC2	32	321.90
APLUSA3	a-plus mono a3	A		C30/37	XC1, XC2	32	332.60
APLUSG4	a-plus mono g4	G		C30/37	XC4, XD3, XF4	32	341.60

Kons.-Klasse F4

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	$\geq 75\%$	122.40
RS10022	Füllbeton	0-22	$\geq 75\%$	145.90

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



Betonbestellung und -disposition

Fon 044 762 44 44 | dispo@agir.biz

Trendo eco (Produziert nach SIA-Merkblatt 2030)

Preise CHF pro m³ ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Bezeichnung	Erfüllt NPK	Sorte E-Modul Klasse	Rohdichte kg/m ³	RC-C Klasse	Druckfestigkeit	Exposition	Korn D _{max}	Alle Werke
Kran- und Pumpbeton									
TRE223	Trendo 223	A	E20	≥ 2300	RC-C50	C20/25	XC1, XC2	32	211.70
TRE226	Trendo 226	A	E20	≥ 2300	RC-C50	C20/25	XC1, XC2	22	220.20
TRE230	Trendo 230	A/B	E25	≥ 2350	RC-C50	C25/30	XC2, XC3	32	213.20
TRE260	Trendo 260	A/B	E25	≥ 2350	RC-C50	C25/30	XC2, XC3	22	224.80
TRE530	Trendo 530	B	E30	≥ 2350	RC-C50	C30/37	XC3	32	227.40
TRE533	Trendo 533	C	E30	≥ 2350	RC-C50	C30/37	XC4, XF1	32	235.50
TRE560	Trendo 560	B	E30	≥ 2350	RC-C50	C30/37	XC3	22	235.20
TRE563	Trendo 563	C	E30	≥ 2350	RC-C50	C30/37	XC4, XF1	22	246.10
TRE430	Trendo 430 WD	B	E25	≥ 2350	RC-C50	C25/30	XC3	32	226.00 *
TRE460	Trendo 460 WD	B	E25	≥ 2350	RC-C50	C25/30	XC3	22	236.50 *
TRE630	Trendo 630 WD	B	E30	≥ 2300	RC-C50	C30/37	XC3	32	231.50 *
TRE660	Trendo 660 WD	B	E30	≥ 2300	RC-C50	C30/37	XC3	22	239.90 *

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

Kons.-Klasse F4

Trendo eco, mit CEM III/B

Preise CHF pro m³ ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Bezeichnung	Erfüllt NPK	Sorte E-Modul Klasse	Rohdichte kg/m ³	RC-C Klasse	Druckfestigkeit	Exposition	Korn D _{max}	Alle Werke
Kran- und Pumpbeton									
TRE332MO	Trendo 332 CEM III/B	B	E25	≥ 2300	RC-C50	C25/30	XC3	32	234.20
TRE333MO	Trendo 333 CEM III/B	C	E30	≥ 2300	RC-C50	C25/30	XC4, XF1	32	240.50
TRE633MO	Trendo 633 CEM III/B	C	E30	≥ 2300	RC-C50	C30/37	XC4, XF1	32	254.70
TRE663MO	Trendo 663 CEM III/B	C	E30	≥ 2300	RC-C50	C30/37	XC4, XF1	16	264.80

Kons.-Klasse F4

Trendo eco, Sorte Null

Preise CHF pro m³ ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Bezeichnung	Erfüllt NPK	Sorte E-Modul Klasse	RC-C Klasse	Druckfestigkeit	Exposition	Korn D _{max}	Alle Werke
TRE030	Trendo 030	0		RC-C50	C12/15	X0	32	190.00
TRE060	Trendo 060	0		RC-C50	C12/15	X0	22	193.50
TRE130	Trendo 130	0		RC-C50	C16/20	X0	32	200.80
TRE160	Trendo 160	0		RC-C50	C16/20	X0	22	204.30

Kons.-Klasse variabel C1 bis C3

Reko (produziert nach SIA-Merkblatt 2030)

Preise CHF pro m³ ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Bezeichnung	Erfüllt NPK	Sorte E-Modul Klasse	Rohdichte kg/m ³	RC-M Klasse	Druckfestigkeit	Exposition	Korn D _{max}	Alle Werke
REKO223	Reko 223	A	E20	≥ 2150	RC-M40	C20/25	XC1, XC2	32	201.60
REKO226	Reko 226	A	E20	≥ 2150	RC-M40	C20/25	XC1, XC2	22	210.10
REKO230	Reko 230	A / B	E25	≥ 2200	RC-M40	C25/30	XC2, XC3	32	203.10
REKO260	Reko 260	A / B	E25	≥ 2200	RC-M40	C25/30	XC2, XC3	22	214.80

Kons.-Klasse F4

Konstruktionsbeton nach SN EN 206



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	233.00
Duro260	Duro 260	C	C25/30	XC4, XF1	16	236.50
Duro330	Duro 330	C	C30/37	XC4, XF1	32	239.80
Duro360	Duro 360	C	C30/37	XC4, XF1	16	250.40
Duro430	Duro 430	C	C35/45	XC4, XF1	32	249.80
Duro460	Duro 460	C	C35/45	XC4, XF1	16	255.80
Duro530	Duro 530	C	C40/50	XC4, XF1	32	259.90
Duro560	Duro 560	C	C40/50	XC4, XF1	16	265.10
Duro580	Duro 580	C	C45/55	XC4, XF1	32	270.60
Duro630	Duro 630	C	C30/37	XC4, XD3	32	260.90
Duro660	Duro 660	C	C30/37	XC4, XD3	16	264.30

Kons.-Klasse F3

Pumpbeton W/Z-reduziert

Duro231	Duro 231	C	C25/30	XC4, XF1	32	234.30
Duro261	Duro 261	C	C25/30	XC4, XF1	16	238.50
Duro331	Duro 331	C	C30/37	XC4, XF1	32	242.40
Duro361	Duro 361	C	C30/37	XC4, XF1	16	253.00
Duro362	Duro 362	C	C30/37	XC4, XF1	16	261.70 *
Duro431	Duro 431	C	C35/45	XC4, XF1	32	251.40
Duro461	Duro 461	C	C35/45	XC4, XF1	16	257.80
Duro531	Duro 531	C	C40/50	XC4, XF1	32	262.80
Duro561	Duro 561	C	C40/50	XC4, XF1	16	267.50
Duro581	Duro 581	C	C45/55	XC4, XF1	32	273.60
Duro631	Duro 631	C	C30/37	XC4, XD3	32	263.40
Duro661	Duro 661	C	C30/37	XC4, XD3	16	266.40

* 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	261.30
Duro331A	Duro 331 A	C	C30/37	XC4, XF1	32	263.90

Schwindmass nach 91 Tage ≤ 0.30‰.

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	235.40
Bella362	Bella 362	C	C25/30	XC4, XF1	16	243.90
Bella462	Bella 462	B	C30/37	XC3	16	246.80
Bella562	Bella 562	C	C30/37	XC4, XF1	16	255.00

Kons.-Klasse F3/F4

Konstruktionsbeton nach SN EN 206



Betonbestellung und -disposition

Fon 044 762 44 44 | dispo@agir.biz

Rheo LVB (leicht verdichtender 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	244.30
Rheo260	Rheo 260	B	C25/30	XC3	16	250.40
Rheo330	Rheo 330	B	C30/37	XC3	32	252.60
Rheo360	Rheo 360	B	C30/37	XC3	16	263.40
Rheo460	Rheo 460	C	C35/45	XC4, XF1	16	277.60

LVB Beton eignet sich nicht für Sichtbeton.

Kons.-Klasse SF1

Für Mängel an der Oberfläche oder andere Mängel/Schadenfälle wird keine Haftung übernommen.

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	290.20
AP265	Autopresto 265	A/B	C25/30	XC2, XC3	16	287.80
AP365	Autopresto 365	C	C30/37	XC4, XF1	16	299.10
AP465	Autopresto 465	D	C30/37	XC4, XF3	16	308.20
AP565	Autopresto 565	C	C35/45	XC4, XF1	16	310.30
AP865	Autopresto 865	G	C30/37	XD3, XF4	16	320.30

SCC Beton eignet sich nicht für Sichtbeton.

Kons.-Klasse SF2

Für Mängel an der Oberfläche oder andere Mängel/Schadenfälle wird keine Haftung übernommen.

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	252.90
RE060	Resisto 060	D	C25/30	XC4, XD1, XF2	16	260.90
RE130	Resisto 130	E	C25/30	XC4, XD1, XF4	32	262.90
RE160	Resisto 160	E	C25/30	XC4, XD1, XF4	16	270.00
RE230	Resisto 230	F	C30/37	XC4, XD3, XF2	32	272.20
RE260	Resisto 260	F	C30/37	XC4, XD3, XF2	16	279.40
RE330	Resisto 330	G	C30/37	XC4, XD3, XF4	32	278.10
RE360	Resisto 360	G	C30/37	XC4, XD3, XF4	16	285.90
RE430	Resisto 430	G	C35/45	XC4, XD3, XF4	32	280.10
RE460	Resisto 460	G	C35/45	XC4, XD3, XF4	16	287.40
Frostausalzbeständiger Pumpbeton						
RE031	Resisto 031	D	C25/30	XC4, XD1, XF2	32	257.30
RE061	Resisto 061	D	C25/30	XC4, XD1, XF2	16	267.10
RE131	Resisto 131	E	C25/30	XC4, XD1, XF4	32	265.20
RE161	Resisto 161	E	C25/30	XC4, XD1, XF4	16	272.50
RE231	Resisto 231	F	C30/37	XC4, XD3, XF2	32	274.40
RE261	Resisto 261	F	C30/37	XC4, XD3, XF2	16	282.20
RE331	Resisto 331	G	C30/37	XC4, XD3, XF4	32	281.10
RE361	Resisto 361	G	C30/37	XC4, XD3, XF4	16	288.90
RE362	Resisto 362	G	C30/37	XC4, XD3, XF4	16	301.00 *
RE431	Resisto 431	G	C35/45	XC4, XD3, XF4	32	284.20
RE461	Resisto 461	G	C35/45	XC4, XD3, XF4	16	291.40

* Geeignet für die Förderung mit Sanierpumpschläuchen Ø 65 mm.

Kons.-Klasse F3

Konstruktionsbeton nach SN EN 206



Betonbestellung und -disposition

Fon 044 762 44 44 | dispo@agir.biz

Resisto (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) ≥ 80 % gebrochener Anteil							
RE530	Resisto 530	C30/37	XC4, XD3, XF4	22	> 4 %	≥ 5.5 N/mm ²	306.90
RE531	Resisto 531	C30/37	XC4, XD3, XF4	22	> 4 %	≥ 5.5 N/mm ²	310.40

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

Kons.-Klasse C2/C3

Prüfmethode FT-Beständigkeit gemäss VSS 40464.

Resisto (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
Kernbeton (Zweischichtiger Einbau) mit gebrochenem Anteil							
RE537	Resisto 537	C30/37	XC4, XD3, XF4	32	> 4 %	≥ 5.5 N/mm ²	303.20
Vorsatzbeton (Zweischichtiger Einbau) 100% gebrochener Anteil							
RE568	Resisto 568	C30/37	XC4, XD3, XF4	8	> 4,5 %	≥ 5.5 N/mm ²	419.50

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

Kons.-Klasse C2/C3

Prüfmethode FT-Beständigkeit gemäss VSS 40464.

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, XD3, XA2s	32	273.30
ASPRO330	Aspro 330	C30/37	XC4, XD3, XA2s	32	295.00
ASPRO360	Aspro 360	C30/37	XC4, XD3, XA2s	16	306.00

Kons.-Klasse F3

Pilastro (Pfaahlbeton)

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/F5	239.20
PFB230	Pilastro 230	C25/30	H	P1	32	F4/F5	243.00
PFB260RC	Pilastro 260 RC	C25/30	H	P1	16	F4/F5	244.20
PFB260	Pilastro 260	C25/30	H	P1	16	F4/F5	247.90
PFB232RC	Pilastro 232 RC	C25/30	I	P2	32	F5	246.80
PFB232	Pilastro 232	C25/30	I	P2	32	F5	249.30
PFB262RC	Pilastro 262 RC	C25/30	I	P2	16	F5	252.20
PFB262	Pilastro 262	C25/30	I	P2	16	F5	254.90
PFB282	Pilastro 282	C25/30	I	P2	8	F5	266.20
PFB330RC	Pilastro 330 RC	C30/37	I	P2	32	F5	254.90
PFB330	Pilastro 330	C30/37	I	P2	32	F5	258.60
PFB360RC	Pilastro 360 RC	C30/37	I	P2	16	F5	258.40
PFB360	Pilastro 360	C30/37	I	P2	16	F5	262.10

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	219.20
GT3504	0-4	350	230.20
GT4004	0-4	400	241.20
GT4504	0-4	450	253.40
GT5004	0-4	500	264.30
GT2758	0-8	275	214.50
GT3008	0-8	300	215.00
GT3508	0-8	350	226.00
GT4008	0-8	400	236.90
GT4508	0-8	450	249.20
GT5008	0-8	500	260.00

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	240.40
GN3504	0-4	350	252.40
GN4004	0-4	400	264.40
GN4504	0-4	450	278.00
GN5004	0-4	500	290.10
GN2758	0-8	275	235.10
GN3008	0-8	300	236.20
GN3508	0-8	350	248.10
GN4008	0-8	400	260.10
GN4508	0-8	450	273.80
GN5008	0-8	500	285.90

Vorlage / Überzug / Schmiermischung

Preise CHF pro m³ ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Bezeichnung	Sieblinie	CEM-Gehalt	Alle Werke
MO3004	Mörtel / Überzug	0-4	300	228.20
MO3504	Mörtel / Überzug	0-4	350	239.80
MO4004	Mörtel / Überzug	0-4	400	251.30
MO4004S	Schmiermischung	0-4	400	251.30
MO4504	Mörtel / Überzug	0-4	450	263.90
MO5004	Mörtel / Überzug	0-4	500	275.30
MO6004	Mörtel / Überzug	0-4	600	298.30
MO3008	Mörtel / Überzug	0-8	300	224.10
MO3508	Mörtel / Überzug	0-8	350	234.80
MO4008	Mörtel / Überzug	0-8	400	246.90
MO4508	Mörtel / Überzug	0-8	450	259.80
MO5008	Mörtel / Überzug	0-8	500	271.30
MO6008	Mörtel / Überzug	0-8	600	294.00

Unterlagsböden entstehen aus einem Mörtel, der aus Zement, Sand und Wasser gemischt auf die Verlegefläche geblasen wird. Das Material wird gestampft und sauber abgezogen. Durch Zugabe von Fasern können die Haft- und Biegezugfestigkeiten erhöht werden.

Konsistenz erdflecht

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 + ZS Gehalt	Alle Werke
MB10016	Magerbeton	0-16	100	177.80
MB15016	Magerbeton	0-16	150	188.50
MB20016	Magerbeton	0-16	200	198.50
MB25016	Magerbeton	0-16	250	207.90
MB30016	Magerbeton	0-16	300	218.60
MB10032	Magerbeton	0-32	100	172.50
MB15032	Magerbeton	0-32	150	182.90
MB20032	Magerbeton	0-32	200	193.00
MB25032	Magerbeton	0-32	250	202.00
MB30032	Magerbeton	0-32	300	211.00

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.

Eco Magerbeton aus Mischgranulat

Preise CHF pro m³ ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Bezeichnung	Sieblinie	CEM + ZS Gehalt	Alle Werke
RM10022	RC-M 100	0-22	100	136.80
RM15022	RC-M 150	0-22	150	146.70
RM20022	RC-M 200	0-22	200	156.60
RM25022	RC-M 250	0-22	250	166.40
RM30022	RC-M 300	0-22	300	176.00

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 Betone, 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 + ZS Gehalt	Alle Werke
RB10022	RC-C 100	0-22	100	157.20
RB15022	RC-C 150	0-22	150	167.10
RB20022	RC-C 200	0-22	200	176.90
RB25022	RC-C 250	0-22	250	186.80
RB30022	RC-C 300	0-22	300	196.60

pumpbar mit unserer Air-Power-Betonpumpe

Konsistenz erdfeucht

Filterbeton

Preise CHF pro m³ ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Bezeichnung	Sieblinie	CEM + ZS Gehalt	Alle Werke
FB1008	Filterbeton	4- 8	100	178.90
FB1508	Filterbeton	4- 8	150	189.10
FB2008	Filterbeton	4- 8	200	198.80
FB2508	Filterbeton	4- 8	250	208.90
FB3008	Filterbeton	4- 8	300	218.00
FB10016	Filterbeton	8-16	100	170.40
FB15016	Filterbeton	8-16	150	180.50
FB20016	Filterbeton	8-16	200	190.70
FB25016	Filterbeton	8-16	250	200.30
FB30016	Filterbeton	8-16	300	210.50
FB10032	Filterbeton	16-32	100	165.30
FB15032	Filterbeton	16-32	150	175.10
FB20032	Filterbeton	16-32	200	185.20
FB25032	Filterbeton	16-32	250	195.30
FB30032	Filterbeton	16-32	300	205.40

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.

Spezialbeton



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	Werk Hardwald
LB3	Füllbeton		660	424.70
LBE15	Liapor-Leichtbeton	LC5/6	1000	453.20
LB10	Liapor-Leichtbeton	LC8/9	1400	458.80
LB20	Liapor-Leichtbeton	LC12/13	1400	476.00
LB25	Liapor-Leichtbeton	LC16/18	1600	492.80
LB30	Liapor-Leichtbeton	LC20/22	1600	544.00
LB35S	Spezial-Liapor-Beton	LC25/28	1800	560.80
LB38S	Spezial-Liapor-Beton	LC30/33	1800	648.70

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.

CO₂-Zuschlag

Preise CHF pro m³ ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Bezeichnung	CHF
ZCO2	CO ₂ -Zuschlag	3.50

Durch die Preisentwicklung der CO₂-Zertifikate, welche an den EEX (European Energy Exchange) gekoppelt sind, kann der CO₂-Zuschlag jederzeit angepasst werden.

Die Energie- und Rohstoffzuschläge können jederzeit angepasst werden.

Zusatzmittel und Zusatzstoffe

Preise CHF pro kg ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Bezeichnung	CHF
ZVA	Verzögerer Klasse A	9.10
ZFS	Frostschutzmittel	7.00
ZPL	Hochleistungsverflüssiger	8.30
ZLP	Luftporenmittel	5.70
ZEBL	Erhärtungsbeschleuniger	auf Anfrage
ZABL	Austrocknungsbeschleuniger	auf Anfrage
ZSWR	Schwindreduktionsmittel	auf Anfrage
ZKSF3D	Stahlfaser Dramix 3D	auf Anfrage
ZKSF5D	Stahlfaser Dramix 5D	auf Anfrage
ZKF	Kunststofffasern	auf Anfrage
ZKFS	Kunststofffasern Spezial	auf Anfrage

Zementwechsel bei bestehenden Betonsorten

ZPCS	Sulfatbeständ. Zement	auf Anfrage
ZPWZ	Weisszement	auf Anfrage
ZPKZ	CEM III/B 32.5	auf Anfrage
ZPZN	Mischgranulat-Zement	auf Anfrage

Spezialbeton



Betonbestellung und -disposition

Fon 044 762 44 44 | dispo@agir.biz

Rheocell-Leichtbeton / Kanalfüllmasse

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	306.80
LR1300	Ausgleichsbeton	300	1200–1300	271.90
LR1450	Füllbeton / Kanalfüllmasse	250	1350–1450	260.40
LR1700A	Sohlen- und Hüllbeton	200	1600–1700	261.90
LR1700B	Sohlen- und Hüllbeton	300	1600–1700	293.60
LR1700C	Sohlen- und Hüllbeton	350	1600–1700	303.50

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	auf Anfrage
BPSB	Isolationsbeton	375	600	auf Anfrage
BPSC	Isolationsbeton	400	800	auf Anfrage
BPSD	Isolationsbeton	425	1000	auf Anfrage

Betondaten Polystyrol

Nr.	Bezeichnung	Beschreibung	Festigkeit N/mm ²	Wärmeleitfähigkeit W/mK
BPSA	Isolationsbeton	Füllbeton ohne Sand	0,5– 1,0	0,15
BPSB	Isolations-/Füllbeton	pumpbar mit 150 kg Sand	1,0– 2,0	0,20
BPSC	Isolations-/Unterlagsbeton	pumpbar mit 300 kg Sand	3,0– 4,0	0,30
BPSD	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 Isolationschicht 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.

Spezialbeton



Betonbestellung und -disposition

Fon 044 762 44 44 | dispo@agir.biz**zirkulit® der CO₂-reduzierte Beton von Agir**Preise CHF pro m³ ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Bezeichnung	Erfüllt NPK	Sorte E-Modul Klasse	Rohdichte kg/m ³	RC-C Klasse	Druckfestigkeit	Exposition	Korn D _{max}	Werk Hardwald
Kran- und Pumpbeton									
TRE223Z	ZIRKULIT 223	A	E20	≥ 2 300	RC-C50	C20/25	XC1, XC2	32	Preis auf Anfrage
TRE226Z	ZIRKULIT 226	A	E20	≥ 2 300	RC-C50	C20/25	XC1, XC2	22	Preis auf Anfrage
TRE230Z	ZIRKULIT 230	B	E25	≥ 2 350	RC-C50	C25/30	XC3	32	Preis auf Anfrage
TRE260Z	ZIRKULIT 260	B	E25	≥ 2 350	RC-C50	C25/30	XC3	22	Preis auf Anfrage
TRE430Z	ZIRKULIT 430 WD	B	E25	≥ 2 350	RC-C50	C25/30	XC3	32	Preis auf Anfrage
TRE460Z	ZIRKULIT 460 WD	B	E25	≥ 2 350	RC-C50	C25/30	XC3	22	Preis auf Anfrage
TRE530Z	ZIRKULIT 530	B	E30	≥ 2 350	RC-C50	C30/37	XC3	32	Preis auf Anfrage
TRE560Z	ZIRKULIT 560	B	E30	≥ 2 350	RC-C50	C30/37	XC3	22	Preis auf Anfrage
TRE630Z	ZIRKULIT 630 WD	B	E30	≥ 2 350	RC-C50	C30/37	XC3	32	Preis auf Anfrage
TRE660Z	ZIRKULIT 660 WD	B	E30	≥ 2 350	RC-C50	C30/37	XC3	22	Preis auf Anfrage
TRE533Z	ZIRKULIT 533	C	E30	≥ 2 350	RC-C50	C30/37	XC4, XF1	32	Preis auf Anfrage
TRE563Z	ZIRKULIT 563	C	E30	≥ 2 350	RC-C50	C30/37	XC4, XF1	22	Preis auf Anfrage

*Wasserdicht nach SIA 262/1, Anhang A (qw ≤ 10g/m² h) und SIA 272 (ew ≤ 50mm), Wasser / Zementwert ≤ 0.55