

## 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)

nach Anhang A/qw ≤ 10g/(m²h)/Preise CHF pro m³ ab Werk, exkl. MwSt.



Nr.	Bezeichnung	Zusätzliche Anforderung	Erfüllt Sorte NPK	Druckfestigkeit	Exposition	Korn D <sub>max</sub>	Alle Werke
<b>Kran- und Pumpbeton</b>							
Uno231	Pretop uno	WD	A/B	C25/30	XC2, XC3	32	204.40
Uno261	Pretop uno	WD	A/B	C25/30	XC2, XC3	16	211.90
Uno331	Pretop uno	WD	A/B	C30/37	XC2, XC3	32	214.90
Uno361	Pretop uno	WD	A/B	C30/37	XC2, XC3	16	222.80

Wasser/Zementwert ≤ 0.59

Kons.-Klasse F4

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

### pretop Weisse Wanne Kran- und Pumpbeton

wasserdicht nach SIA 272 (ew ≤ 50 mm)

PP131 WD	Pretop 131	WD	A/B	C20/25	XC2, XC3	32	206.40
PP161 WD	Pretop 161	WD	A/B	C20/25	XC2, XC3	16	214.10
PP331 WD	Pretop 331	WD	A/B	C25/30	XC2, XC3	32	209.70
PP361 WD	Pretop 361	WD	A/B	C25/30	XC2, XC3	16	219.60

Kons.-Klasse F4

### Presyn pretop

Preise CHF pro m³ ab Werk, exkl. MwSt.



Nr.	Bezeichnung	Erfüllt Sorte NPK	Druckfestigkeit	Exposition	Korn D <sub>max</sub>	Alle Werke
<b>pretop-Kranbeton</b>						
PP130	Pretop 130	A	C20/25	XC1, XC2	32	196.20
PP160	Pretop 160	A	C20/25	XC1, XC2	16	204.20
PP230	Pretop 230	A/B	C25/30	XC2, XC3	32	197.60
PP260	Pretop 260	A/B	C25/30	XC2, XC3	16	208.60
PP430	Pretop 430	B	C30/37	XC3	32	211.00
PP460	Pretop 460	B	C30/37	XC3	16	218.40

Kons.-Klasse F3

### pretop-Pumpbeton

PP131	Pretop 131	A	C20/25	XC1, XC2	32	199.40
PP161	Pretop 161	A	C20/25	XC1, XC2	16	208.20
PP231	Pretop 231	A/B	C25/30	XC2, XC3	32	199.70
PP261	Pretop 261	A/B	C25/30	XC2, XC3	16	212.50
PP431	Pretop 431	B	C30/37	XC3	32	214.80
PP461	Pretop 461	B	C30/37	XC3	16	222.50
PP462	Pretop 462	B	C30/37	XC3	16	229.90 *

\* Geeignet für die Förderung mit Sanierpumpschläuchen Ø 65 mm.

Kons.-Klasse F4

### Presyn eco (Produziert nach SIA Merkblatt 2030)

Preise CHF pro m³ ab Werk, exkl. MwSt.



Nr.	Bezeichnung	Erfüllt Sorte NPK	E-Modul E <sub>rcm</sub>	Rohdichte kg/m³	Betongranulat	Druckfestigkeit	Exposition	Korn D <sub>max</sub>	Alle Werke
<b>Kran- und Pumpbeton</b>									
TRE230	eco 230	A/B	28000	≥ 2350	≥ 40%	C25/30	XC2, XC3	32	196.60
TRE260	eco 260	A/B	28000	≥ 2350	≥ 40%	C25/30	XC2, XC3	22	207.60
TRE530	eco 530	A/B	30000	≥ 2350	≥ 40%	C30/37	XC2, XC3	32	210.00
TRE560	eco 560	A/B	30000	≥ 2350	≥ 40%	C30/37	XC2, XC3	22	217.40

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 / qw ≤ 10 g / (m<sup>2</sup>h) / Preise CHF pro m<sup>3</sup> ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Bezeichnung	Erfüllt NPK	Sorte	Druckfestigkeit	Exposition	Korn D <sub>max</sub>	Wasserleitfähigkeit	Alle Werke
<b>Kran- und Pumpbeton</b>								
Mono234	Monolito 234	A		C25/30	XC1, XC2	32	WD	219.80
Mono264	Monolito 264	A		C25/30	XC1, XC2	16	WD	227.30
Mono334	Monolito 334	C		C30/37	XC4, XF1	32	WD	224.30
Mono364	Monolito 364	C		C30/37	XC4, XF1	16	WD	232.70
Mono384	Monolito 384	C		C30/37	XC4, XF1	8	WD	239.90 *
Mono462	Monolito 462	C		C30/37	XC4, XF1	16	WD	244.10

\* Geeignet für die Förderung mit Sanierpumpschläuchen Ø 65 mm.

Kons.-Klasse F4

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

 Preise CHF pro m<sup>3</sup> ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Bezeichnung	Erfüllt NPK	Sorte	Druckfestigkeit	Exposition	Korn D <sub>max</sub>	Biegezugfestigkeit	Alle Werke
<b>Kran- und Pumpbeton</b>								
APLUS5	a-plus 05	A		C30/37	XC1, XC2	32	0,5 N/mm <sup>2</sup>	283.20
APLUS7	a-plus 07	A		C30/37	XC1, XC2	16	0,7 N/mm <sup>2</sup>	296.20

Kons.-Klasse F4

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

 Preise CHF pro m<sup>3</sup> ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Bezeichnung	Erfüllt NPK	Sorte	Druckfestigkeit	Exposition	Korn D <sub>max</sub>	Alle Werke
<b>Kran- und Pumpbeton</b>							
APLUSA1	a-plus mono a1	A		C30/37	XC1, XC2	32	268.00
APLUSA2	a-plus mono a2	A		C30/37	XC1, XC2	32	296.20
APLUSA3	a-plus mono a3	A		C30/37	XC1, XC2	32	306.30
APLUSG4	a-plus mono g4	G		C30/37	XC4, XD3, XF4	32	314.80

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<sup>3</sup> ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Bezeichnung	Sieblinie	Anteil RC-Mischgran.	Alle Werke
RS05022	Füllbeton	0-22	≥ 75%	108.00
RS10022	Füllbeton	0-22	≥ 75%	130.10

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](mailto:dispo@agir.biz)**

### Trendo eco

Preise CHF pro m<sup>3</sup> ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Bezeichnung	Erfüllt NPK	Sorte E-Modul E <sub>rcm</sub>	Rohdichte kg/m <sup>3</sup>	Beton- granulat	Druck- festigkeit	Exposition	Korn D <sub>max</sub>	Alle Werke
<b>Kran- und Pumpbeton</b>									
TRE223	Trendo 223	<b>A</b>	25 000	≥ 2 300	≥ 40 %	C20/25	XC1, XC2	32	195.20
TRE226	Trendo 226	<b>A</b>	25 000	≥ 2 300	≥ 40 %	C20/25	XC1, XC2	22	203.20
TRE533	Trendo 533	<b>C</b>	30 000	≥ 2 350	≥ 40 %	C30/37	XC4, XF1	32	217.70
TRE563	Trendo 563	<b>C</b>	30 000	≥ 2 350	≥ 40 %	C30/37	XC4, XF1	22	227.70
TRE430	Trendo 430 WD	<b>B</b>	28 000	≥ 2 350	≥ 40 %	C25/30	XC3	32	208.70
TRE460	Trendo 460 WD	<b>B</b>	28 000	≥ 2 350	≥ 40 %	C25/30	XC3	22	218.60
TRE630	Trendo 630 WD	<b>B</b>	30 000	≥ 2 300	≥ 40 %	C30/37	XC3	32	213.90
TRE660	Trendo 660 WD	<b>B</b>	30 000	≥ 2 300	≥ 40 %	C30/37	XC3	22	221.80

\* Wasserleitfähigkeit nach SIA 262/1 nach Anhang A / qw ≤ 10 g/(m<sup>2</sup>h).

Kons.-Klasse F4

### Trendo eco, mit CEM III/B

Preise CHF pro m<sup>3</sup> ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Bezeichnung	Erfüllt NPK	Sorte E-Modul E <sub>rcm</sub>	Rohdichte kg/m <sup>3</sup>	Beton- granulat	Druck- festigkeit	Exposition	Korn D <sub>max</sub>	Alle Werke
<b>Kran- und Pumpbeton</b>									
TRE332MO	Trendo 332 CEM III/B	<b>B</b>	28 000	≥ 2 300	≥ 40 %	C25/30	XC3	32	216.40
TRE333MO	Trendo 333 CEM III/B	<b>C</b>	30 000	≥ 2 300	≥ 40 %	C25/30	XC4, XF1	32	222.40
TRE633MO	Trendo 633 CEM III/B	<b>C</b>	30 000	≥ 2 300	≥ 40 %	C30/37	XC4, XF1	32	235.80
TRE663MO	Trendo 663 CEM III/B	<b>C</b>	30 000	≥ 2 300	≥ 40 %	C30/37	XC4, XF1	16	245.30

\* Wasserleitfähigkeit nach SIA 262/1 nach Anhang A / qw ≤ 10 g/(m<sup>2</sup>h).

Kons.-Klasse F4

### Trendo eco, Sorte Null

Preise CHF pro m<sup>3</sup> ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Bezeichnung	Erfüllt NPK	Sorte	Beton- granulat	Druck- festigkeit	Exposition	Korn D <sub>max</sub>	Alle Werke
TRE030	Trendo 030	<b>0</b>		≥ 40 %	C12/15	X0	32	174.70
TRE060	Trendo 060	<b>0</b>		≥ 40 %	C12/15	X0	22	178.00
TRE130	Trendo 130	<b>0</b>		≥ 40 %	C16/20	X0	32	184.90
TRE160	Trendo 160	<b>0</b>		≥ 40 %	C16/20	X0	22	188.20

Kons.-Klasse variabel C1 bis C3

### Reko

Preise CHF pro m<sup>3</sup> ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Bezeichnung	E-Modul E <sub>rcm</sub>	Rohdichte kg/m <sup>3</sup>	Misch- granulat	Druck- festigkeit	Exposition	Korn D <sub>max</sub>	Alle Werke
REKO230	Reko 230	20 000	≥ 2 200	≥ 40 %	C25/30	XC1, XC2	32	188.10

Anwendung nur im Innenbereich.

Kons.-Klasse F4

## Konstruktionsbeton nach SN EN 206



**Betonbestellung und -disposition**

**Fon 044 762 44 44 | [dispo@agir.biz](mailto:dispo@agir.biz)**

### Duro (wasserdichter Beton)

Preise CHF pro m<sup>3</sup> ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Bezeichnung	Sorte nach NPK	Druck- festigkeit	Exposition	Korn D <sub>max</sub>	Alle Werke
<b>Kranbeton W/Z-reduziert</b>						
Duro230	Duro 230	C	C25/30	XC4, XF1	32	212.30
Duro260	Duro 260	C	C25/30	XC4, XF1	16	215.60
Duro330	Duro 330	C	C30/37	XC4, XF1	32	218.70
Duro360	Duro 360	C	C30/37	XC4, XF1	16	228.70
Duro430	Duro 430	C	C35/45	XC4, XF1	32	228.20
Duro460	Duro 460	C	C35/45	XC4, XF1	16	233.80
Duro530	Duro 530	C	C40/50	XC4, XF1	32	237.70
Duro560	Duro 560	C	C40/50	XC4, XF1	16	242.60
Duro580	Duro 580	C	C45/55	XC4, XF1	32	247.80
Duro630	Duro 630	C	C30/37	XC4, XD3	32	238.60
Duro660	Duro 660	C	C30/37	XC4, XD3	16	241.80

Kons.-Klasse F3

### Pumpbeton W/Z-reduziert

Duro231	Duro 231	C	C25/30	XC4, XF1	32	213.50
Duro261	Duro 261	C	C25/30	XC4, XF1	16	217.50
Duro331	Duro 331	C	C30/37	XC4, XF1	32	221.20
Duro361	Duro 361	C	C30/37	XC4, XF1	16	231.20
Duro362	Duro 362	C	C30/37	XC4, XF1	16	239.40 *
Duro431	Duro 431	C	C35/45	XC4, XF1	32	229.70
Duro461	Duro 461	C	C35/45	XC4, XF1	16	235.70
Duro531	Duro 531	C	C40/50	XC4, XF1	32	240.40
Duro561	Duro 561	C	C40/50	XC4, XF1	16	244.90
Duro581	Duro 581	C	C45/55	XC4, XF1	32	252.10
Duro631	Duro 631	C	C30/37	XC4, XD3	32	241.00
Duro661	Duro 661	C	C30/37	XC4, XD3	16	243.80

\* Geeignet für die Förderung mit Sanierpumpschläuchen Ø 65 mm.

Kons.-Klasse F4

### Duro (schwindarmer Beton)

Preise CHF pro m<sup>3</sup> ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Bezeichnung	Sorte nach NPK	Druck- festigkeit	Exposition	Korn D <sub>max</sub>	Alle Werke
Duro330A	Duro 330 A	C	C30/37	XC4, XF1	32	239.00
Duro331A	Duro 331 A	C	C30/37	XC4, XF1	32	241.50

Schwindmass nach 91 Tage ≤ 0.35‰.

Kons.-Klasse F3

### Bella (Sichtbeton)

Preise CHF pro m<sup>3</sup> ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Bezeichnung	Sorte nach NPK	Druck- festigkeit	Exposition	Korn D <sub>max</sub>	Alle Werke
<b>Kran- und Pumpbeton</b>						
Bella262	Bella 262	B	C25/30	XC3	16	207.10
Bella362	Bella 362	C	C25/30	XC4, XF1	16	222.60
Bella462	Bella 462	B	C30/37	XC3	16	216.20
Bella562	Bella 562	C	C30/37	XC4, XF1	16	233.10

Kons.-Klasse F3/F4

## Konstruktionsbeton nach SN EN 206



**Betonbestellung und -disposition**

**Fon 044 762 44 44 | [dispo@agir.biz](mailto:dispo@agir.biz)**

### Rheo LVB (leicht- bis selbstverdichtender Beton)

Preise CHF pro m<sup>3</sup> ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Bezeichnung	Sorte nach NPK	Druck- festigkeit	Exposition	Korn D <sub>max</sub>	Alle Werke
Rheo230	Rheo 230	<b>B</b>	C25/30	XC3	32	223.00
Rheo260	Rheo 260	<b>B</b>	C25/30	XC3	16	228.70
Rheo330	Rheo 330	<b>B</b>	C30/37	XC3	32	230.80
Rheo360	Rheo 360	<b>B</b>	C30/37	XC3	16	241.00
Rheo460	Rheo 460	<b>C</b>	C35/45	XC4, XF1	16	254.40

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 m<sup>3</sup> ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Bezeichnung	Sorte nach NPK	Druck- festigkeit	Exposition	Korn D <sub>max</sub>	Alle Werke
<b>Selbstverdichtender Beton</b>						
AP165	Autopresto 165	<b>A/B</b>	C25/30	XC2, XC3	8	266.30
AP265	Autopresto 265	<b>A/B</b>	C25/30	XC2, XC3	16	264.00
AP365	Autopresto 365	<b>C</b>	C30/37	XC4, XF1	16	274.70
AP465	Autopresto 465	<b>D</b>	C30/37	XC4, XF2	16	283.30
AP565	Autopresto 565	<b>C</b>	C35/45	XC4, XF1	16	285.20

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 m<sup>3</sup> ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Bezeichnung	Sorte nach NPK	Druck- festigkeit	Exposition	Korn D <sub>max</sub>	Alle Werke
<b>Frostausalzbeständiger Kranbeton</b>						
RE030	Resisto 030	<b>D</b>	C25/30	XC4, XD1, XF2	32	231.10
RE060	Resisto 060	<b>D</b>	C25/30	XC4, XD1, XF2	16	238.60
RE130	Resisto 130	<b>E</b>	C25/30	XC4, XD1, XF4	32	240.50
RE160	Resisto 160	<b>E</b>	C25/30	XC4, XD1, XF4	16	247.20
RE230	Resisto 230	<b>F</b>	C30/37	XC4, XD3, XF2	32	249.30
RE260	Resisto 260	<b>F</b>	C30/37	XC4, XD3, XF2	16	256.10
RE330	Resisto 330	<b>G</b>	C30/37	XC4, XD3, XF4	32	254.90
RE360	Resisto 360	<b>G</b>	C30/37	XC4, XD3, XF4	16	262.20
RE430	Resisto 430	<b>G</b>	C35/45	XC4, XD3, XF4	32	256.70
RE460	Resisto 460	<b>G</b>	C35/45	XC4, XD3, XF4	16	263.60
<b>Frostausalzbeständiger Pumpbeton</b>						
RE031	Resisto 031	<b>D</b>	C25/30	XC4, XD1, XF2	32	235.20
RE061	Resisto 061	<b>D</b>	C25/30	XC4, XD1, XF2	16	244.50
RE131	Resisto 131	<b>E</b>	C25/30	XC4, XD1, XF4	32	242.70
RE161	Resisto 161	<b>E</b>	C25/30	XC4, XD1, XF4	16	249.60
RE231	Resisto 231	<b>F</b>	C30/37	XC4, XD3, XF2	32	251.40
RE261	Resisto 261	<b>F</b>	C30/37	XC4, XD3, XF2	16	258.70
RE331	Resisto 331	<b>G</b>	C30/37	XC4, XD3, XF4	32	257.70
RE361	Resisto 361	<b>G</b>	C30/37	XC4, XD3, XF4	16	265.00
RE362	Resisto 362	<b>G</b>	C30/37	XC4, XD3, XF4	16	276.50 *
RE431	Resisto 431	<b>G</b>	C35/45	XC4, XD3, XF4	32	260.60
RE461	Resisto 461	<b>G</b>	C35/45	XC4, XD3, XF4	16	267.40

\* Geeignet für die Förderung mit Sanierpumpschläuchen Ø 65mm.

Kons.-Klasse F3

## Konstruktionsbeton nach SN EN 206



Betonbestellung und -disposition

Fon 044 762 44 44 | [dispo@agir.biz](mailto:dispo@agir.biz)

### Resisto (Beton für Strassen, Kreisel, Busplatten)

Preise CHF pro m<sup>3</sup> ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Bezeichnung	Druck- festigkeit	Exposition	Korn D <sub>max</sub>	LP	Biegezugfestigkeit 28 Tage	Alle Werke
<b>Konstruktionsbeton (Einschichtiger Einbau) ≥ 80% gebrochener Anteil</b>							
RE530	Resisto 530	C30/37	XC4, XD3, XF4	22	> 4%	≥ 5.5 N/mm <sup>2</sup>	271.50
RE531	Resisto 531	C30/37	XC4, XD3, XF4	22	> 4%	≥ 5.5 N/mm <sup>2</sup>	274.70

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 m<sup>3</sup> ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Bezeichnung	Druck- festigkeit	Exposition	Korn D <sub>max</sub>	LP	Biegezugfestigkeit 28 Tage	Alle Werke
<b>Kernbeton (Zweischichtiger Einbau) mit gebrochenem Anteil</b>							
RE537	Resisto 537	C30/37	XC4, XD3, XF4	32	> 4%	≥ 5.5 N/mm <sup>2</sup>	268.10
<b>Vorsatzbeton (Zweischichtiger Einbau) 100% gebrochener Anteil</b>							
RE568	Resisto 568	C30/37	XC4, XD3, XF4	8	> 4,5%	≥ 5.5 N/mm <sup>2</sup>	342.10

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 m<sup>3</sup> ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Bezeichnung	Druck- festigkeit	Exposition	Korn D <sub>max</sub>	Alle Werke
<b>Kran- und Pumpbeton</b>					
ASPRO230	Aspro 230	C25/30	XC4, XD2b, XA2s	32	250.30
ASPRO330	Aspro 330	C30/37	XC4, XD2b, XA2s	32	270.80
ASPRO360	Aspro 360	C30/37	XC4, XD2b, XA2s	16	281.20

Kons.-Klasse F3

### Pilastro (Pfaahlbeton)

Preise CHF pro m<sup>3</sup> ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Bezeichnung	Druck- festigkeit	NPK	Anforderung	Korn D <sub>max</sub>	Konsistenz	Alle Werke
<b>Kran- und Pumpbeton</b>							
PFB230RC	Pilastro 230 RC-C	C25/30	H	P1	32	F4	218.20
PFB230	Pilastro 230	C25/30	H	P1	32	F4	221.70
PFB260	Pilastro 260	C25/30	H	P1	16	F4	226.40
PFB232	Pilastro 232	C25/30	I	P2	32	F5	227.70
PFB330	Pilastro 330	C30/37	I	P2	32	F5	236.50
PFB360	Pilastro 360	C30/37	I	P2	16	F5	239.80

## Beton nicht normiert



**Betonbestellung und -disposition**

**Fon 044 762 44 44 | [dispo@agir.biz](mailto:dispo@agir.biz)**

### Gunit (trocken)

Preise CHF pro m<sup>3</sup> ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Sieblinie	CEM-Gehalt	Alle Werke
GT3004	0-4	300	199.30
GT3504	0-4	350	209.70
GT4004	0-4	400	220.00
GT4504	0-4	450	231.60
GT5004	0-4	500	241.80
GT2758	0-8	275	194.90
GT3008	0-8	300	195.30
GT3508	0-8	350	205.70
GT4008	0-8	400	216.00
GT4508	0-8	450	227.60
GT5008	0-8	500	237.80

Geliefert werden 1000 Liter Zuschlagstoffe plus Bindemittel.

### Gunit (nass)

Preise CHF pro m<sup>3</sup> ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Sieblinie	CEM-Gehalt	Alle Werke
GN3004	0-4	300	219.30
GN3504	0-4	350	230.60
GN4004	0-4	400	241.90
GN4504	0-4	450	254.80
GN5004	0-4	500	266.20
GN2758	0-8	275	214.30
GN3008	0-8	300	215.30
GN3508	0-8	350	226.60
GN4008	0-8	400	237.90
GN4508	0-8	450	250.80
GN5008	0-8	500	262.20

### Eco Magerbeton aus Mischgranulat

Preise CHF pro m<sup>3</sup> ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Bezeichnung	Sieblinie	CEM + ZS Gehalt	Alle Werke
RM10022	RC-M 100	0-22	100	121.60
RM15022	RC-M 150	0-22	150	130.90
RM20022	RC-M 200	0-22	200	140.20
RM25022	RC-M 250	0-22	250	149.50
RM30022	RC-M 300	0-22	300	158.50

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 m<sup>3</sup> ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Bezeichnung	Sieblinie	CEM + ZS Gehalt	Alle Werke
RB10022	RC-C 100	0-22	100	140.80
RB15022	RC-C 150	0-22	150	150.10
RB20022	RC-C 200	0-22	200	159.40
RB25022	RC-C 250	0-22	250	168.70
RB30022	RC-C 300	0-22	300	178.00

Erdfeuchte Konsistenz ist pumpbar mit unserer Air-Power-Betonpumpe.

Konsistenz erdfeucht

## Beton nicht normiert



**Betonbestellung und -disposition**

**Fon 044 762 44 44 | [dispo@agir.biz](mailto:dispo@agir.biz)**

### Magerbeton aus Primärkies

Preise CHF pro m<sup>3</sup> ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Bezeichnung	Sieblinie	CEM + ZS Gehalt	Alle Werke
MB10016	Magerbeton	0-16	100	160.20
MB15016	Magerbeton	0-16	150	170.30
MB20016	Magerbeton	0-16	200	179.80
MB25016	Magerbeton	0-16	250	188.60
MB10032	Magerbeton	0-32	100	155.20
MB15032	Magerbeton	0-32	150	165.00
MB20032	Magerbeton	0-32	200	174.60
MB25032	Magerbeton	0-32	250	183.10

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 m<sup>3</sup> ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Bezeichnung	Sieblinie	CEM- Gehalt	Alle Werke
MO3004	Mörtel / Überzug	0-4	300	207.80
MO3504	Mörtel / Überzug	0-4	350	218.70
MO4004	Mörtel / Überzug	0-4	400	229.60
MO4004S	Schmiermischung	0-4	400	229.60
MO4504	Mörtel / Überzug	0-4	450	241.50
MO5004	Mörtel / Überzug	0-4	500	252.20
MO6004	Mörtel / Überzug	0-4	600	273.90
MO3008	Mörtel / Überzug	0-8	300	203.90
MO3508	Mörtel / Überzug	0-8	350	214.00
MO4008	Mörtel / Überzug	0-8	400	225.40
MO4508	Mörtel / Überzug	0-8	450	237.60
MO5008	Mörtel / Überzug	0-8	500	248.40
MO6008	Mörtel / Überzug	0-8	600	269.90

Konsistenz erdfeucht

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.

### Filterbeton

Preise CHF pro m<sup>3</sup> ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Bezeichnung	Sieblinie	CEM + ZS Gehalt	Alle Werke
FB1008	Filterbeton	4- 8	100	161.30
FB1508	Filterbeton	4- 8	150	170.90
FB2008	Filterbeton	4- 8	200	180.00
FB2508	Filterbeton	4- 8	250	189.60
FB3008	Filterbeton	4- 8	300	198.20
FB10016	Filterbeton	8-16	100	153.30
FB15016	Filterbeton	8-16	150	162.80
FB20016	Filterbeton	8-16	200	172.40
FB25016	Filterbeton	8-16	250	181.50
FB30016	Filterbeton	8-16	300	191.10
FB10032	Filterbeton	16-32	100	148.40
FB15032	Filterbeton	16-32	150	157.70
FB20032	Filterbeton	16-32	200	167.20
FB25032	Filterbeton	16-32	250	176.70
FB30032	Filterbeton	16-32	300	186.30

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



Telefon 044 762 44 88 | agir.biz

**Betonbestellung und -disposition****Fon 044 762 44 44 | [dispo@agir.biz](mailto:dispo@agir.biz)**

### Leichtbeton Liapor

Preise CHF pro m<sup>3</sup> ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Bezeichnung	Druckfestigkeit	Raumgewicht	Alle Werke
LB3	Füllbeton		660	356.10
LBE15	Liapor unarmiert	LC5/6	1000	382.00
LB10	Liapor unarmiert	LC8/9	1400	387.10
LB20	Liapor armiert	LC12/13	1400	402.70
LB25	Liapor armiert	LC16/18	1600	418.00
LB30	Liapor armiert	LC20/22	1600	464.50
LB35S	Spezial-Liapor-Beton	LC25/28	1800	479.80
LB38S	Spezial-Liapor-Beton	LC35/38	1800	559.70

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.

### Zusatzmittel und Zusatzstoffe

Preise CHF pro kg ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Bezeichnung	CHF
ZVA	Verzögerer Klasse A	7.70
ZFS	Frostschutzmittel	5.90
ZPL	Hochleistungsverflüssiger	7.10
ZLP	Luftporenmittel	4.80
ZEBL	Erhärtungsbeschleuniger	auf Anfrage
ZABL	Austrocknungsbeschleuniger	auf Anfrage
ZSWR	Schwindreduktionsmittel	auf Anfrage
ZKSF3D	Stahlfaser Dramix 3D	3.30
ZKSF5D	Stahlfaser Dramix 5D	3.50
ZKF	Kunststofffasern	13.40
ZKFS	Kunststofffasern Spezial	35.60

#### Zementwechsel bei bestehenden Betonsorten

ZPCS	Sulfatbeständ. Zement	auf Anfrage
ZPWZ	Weisszement	auf Anfrage

## Spezialbeton


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

 Preise CHF pro m<sup>3</sup> 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	281.90
LR1300	Ausgleichsbeton	300	1200–1300	249.00
LR1450	Füllbeton / Kanalfüllmasse	250	1350–1450	238.20
LR1700A	Sohlen- und Hüllbeton	200	1600–1700	239.60
LR1700B	Sohlen- und Hüllbeton	300	1600–1700	269.50
LR1700C	Sohlen- und Hüllbeton	350	1600–1700	278.80

**Betondaten Rheocell**

Nr.	Bezeichnung	Beschreibung	Festigkeit N/mm <sup>2</sup>	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 m<sup>3</sup> ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Bezeichnung	CEM-Gehalt	Raumgewicht	Alle Werke
BPSA	Isolationsbeton	300	400	325.70
BPSB	Isolationsbeton	375	600	337.80
BPSC	Isolationsbeton	400	800	345.60
BPSD	Isolationsbeton	425	1000	353.10

**Betondaten Polystyrol**

Nr.	Bezeichnung	Beschreibung	Festigkeit N/mm <sup>2</sup>	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.