Kies · Beton

Sigmund Sieber AG

Diepoldsau · Widnau · Oberriet

Preisliste 2022

Version 2, gültig ab 1. Juli 2022

PRIVATPREISE

Werk Diepoldsau
Büro und Disposition
Werkstrasse 31
9444 Diepoldsau
Tel. +41 71 737 91 61
Führt Sand, Kies und Spezialbeton

Fertigbetonwerk Oberriet
Eichaustrasse 2
9463 Oberriet
Tel. +41 71 761 14 70
Führt Beton, Sand und Kies

Umschlagplatz Widnau
Betonstrasse 1
9443 Widnau
Tel. +41 71 722 20 01
Führt Beton

beton@sieber-diepoldsau.ch
www.sieber-diepoldsau.ch
UID/MWST-Nr.: CHE-113.710.235

Inhaltsverzeichnis

- **Beton 4**
  - Beton nach SN EN 206 4
  - Expositionsklassen nach SN EN 206 5
  - Konsistenzklassen 5
  - Beton nach Eigenschaften SN EN 206 6
  - Prüfungen gemäss SIA 262/1 7
  - Beton/Mörtel nach Zementgehalt und Korngrösse 8
  - Zusatzmittel und Zuschläge 9
  - Zahlungsbedingungen 9
- **Fahrmischer mit Förderband 10**
- **Betonpumpen 11**
  - Reichweitendiagramme Pumpen 12
- **Transportpreise 14**
- **Kies und Sand 15**
- **Allgemeine Lieferbedingungen 16**
- **Über uns 18**
  - Firmenportrait 18
  - Unser Team 19
- **Bestellungen und Offerten 20**

Beton nach SN EN 206

Die Sigmund Sieber AG bietet eine breite Produktpalette, welche nebst Beton, Mörtel, Kies und Sand auch Sickerplatten, welche selbst hergestellt werden, beinhaltet.
Alle Produkte folgen hohen Qualitätsstandards, welche durch einen eigens dafür angestellten Laborverantwortlichen gesichert werden. Seit 2006 unterliegt unser Beton den Normen des schweizerischen Überwachungsverbands für Gesteinsbaustoffe.
In unseren Werken in Oberriet und Widnau werden alle in der Preisliste erwähnten Betonsorten hergestellt. Sonderwünsche, wie z.B. gefärbter Beton, können nach Besprechung im Fertigbetonwerk in Diepoldsau hergestellt werden.
Unsere Unternehmung führt Mörtel im Sortiment, welcher auf Bestellung jeweils am Morgen auf Ihre Baustelle geliefert wird. Gegen ein Depot wird ein Mörtelkübel zur Verfügung gestellt.

Erklärung zur Betonnorm SN EN 206

Ausgangslage

Bei der Norm SN EN 206 handelt es sich um eine Produktenorm; sie beschreibt, wie Beton ausgeschrieben, hergestellt und auf Konformität geprüft werden muss. Betone nach der Norm SIA 162 sind in der Preisliste nicht mehr aufgeführt. Auf speziellen Wunsch liefern wir Ihnen diese als «Beton nach Zusammensetzung».
Die Norm SIA 262 empfiehlt ihnen die Verwendung von «Beton nach Eigenschaften».

Beton nach Eigenschaften

Beton nach Eigenschaften ist Beton mit festgelegten Eigenschaften auf Basis von grundlegenden und gegebenenfalls zusätzlichen Anforderungen, für deren Bereitstellung und Erfüllung der Hersteller verantwortlich ist. Die grundlegenden Anforderungen nach SN EN 206 beinhalten die Expositionsklasse, Druckfestigkeitsklasse, die Konsistenz, den Nennwert des Grösstkorns der Gesteinkörnung und die Chloridgehaltsklasse. Für Leichtbeton ist zusätzlich die Rohdichteklasse oder der Zielwert der Rohdichte, für Schwerbeton zusätzlich der Zielwert der Rohdichte festzulegen.

Druckfestigkeit

Der Festbeton wird anhand seiner Druckfestigkeit in unterschiedliche Druckfestigkeitsklassen eingeteilt. Für die Druckfestigkeitsklasse (z.B. C 25/30 für Beton oder LC 16/18 für Leichtbeton) wird die charakteristische Mindestdruckfestigkeit sowohl für den Zylinder (1. Zahl) als auch für den Würfel (2. Zahl) angegeben.

Festigkeitsentwicklung

Alle in der Preisliste aufgeführten Betone nach Eigenschaften entsprechen mindestens der Festigkeitsentwicklung «mittel». Für SCC gilt eine «langsame» Festigkeitsentwicklung. Die mindest erreichbare Festigkeitsentwicklung gem. SN EN 206 wird garantiert. Generell gilt, dass die Festigkeitsentwicklung abhängig ist von der aktuellen Einbausituation und den Witterungsverhältnissen.

Beton nach Zusammensetzung

Für die mit Beton nach Zusammensetzung erreichbaren Eigenschaften und Werte liegt die Verantwortung alleine beim Ausschreibenden. Dazu hat der Ausschreibende dem Lieferwerk alle benötigten Angaben wie Zementgehalt und Sorte, Sieblinie der Gesteinskörnung, Wasserzementwert, Art und Menge von Zusatzmitteln oder Zusatzstoffen etc. anzugeben.

SÜGB ASMP

SÜGB Zertifikat gilt für nach Norm SN EN 206 angebotene Produkte.

Expositionsklassen nach SN EN 206

Klasse	Beschreibung der Umgebung	Informative Beispiele
Kein Korrosions- oder Angriffsrisiko		
X0	Kein Korrosions- oder Angriffsrisiko	Beton in Gebäuden mit sehr geringer Luftfeuchte
Bewehrungskorrision, ausgelöst durch Karbonatisierung		
XC1	Trocken oder ständig nass	Beton in Gebäuden mit geringer Luftfeuchte; Beton, der ständig in Wasser getaucht ist
XC2	Nass, selten trocken	Langzeitig wasserbenetzte Betonoberflächen; Fundamente
XC3	Mässige Feuchte	Beton in Gebäuden mit mässiger oder hoher Luftfeuchte; vor Regen geschützter Beton im Freien
XC4	Wechselnd nass und trocken	Wasserbenetzte Betonoberflächen, die nicht der Klasse XC2 zuzuordnen sind
Bewehrungskorrision, ausgelöst durch Chloride		
XD1	Mässige Feuchte	Betonoberflächen, die chloridhaltigem Sprühnebel ausgesetzt sind
XD2a	Nass, selten trocken	Chloridgehalt ≤ 0.5 g/l (Süsswasser), Schwimmbäder
XD2b	Nass, selten trocken	Chloridgehalt > 0.5 g/l (Salzwasser), Solebäder, Bauteile in Kontakt mit chloridhaltigen Industrieabwässern
XD3	Wechselnd nass und trocken	Teile von Brücken, die chloridhaltigem Spritzwasser ausgesetzt sind: Fahrbahndecken, Parkdecks
Frostangriff mit oder ohne Taumittel		
XF1	Mässige Wassersättigung, ohne Taumittel	Senkrechte Betonoberflächen, die Regen und Frost ausgesetzt sind
XF2	Mässige Wassersättigung, mit Taumittel	Senkrechte Betonoberflächen von Strassenbauwerken, die Frost und taumittelhaftigem Sprühnebel ausgesetzt sind
XF3	Hohe Wassersättigung, ohne Taumittel	Waagrechte Betonoberflächen, die Regen und Frost ausgesetzt sind
XF4	Hohe Wassersättigung, mit Taumittel	Strassendecken und Brückenplatten, die Taumitteln ausgesetzt sind; Betonoberflächen, die direkt taumittelhaltigem Spritzwasser und Frost ausgesetzt sind
Chemischer Angriff		
Sulfatangriff aus Grundwasser und Böden (treibend)		
XA1s	Schwacher Angriff	Bauteile, die in direktem Konktakt mit dem Erdreich/Grundwasser stehen: Fundamente, Tunnel, Pfähle
XA2s	Mittlerer Angriff	
XA3s	Starker Angriff	
Andere chemische Angriffsarten (lösend)		
XA1c	Schwacher Angriff	Güllebehälter, Absetzbecken von Kläranlagen
XA2c	Mittlerer Angriff	Belebungsbecken von Kläranlagen, Trinkwasserreservoire mit weichem Wasser, chemische Reinigung von Schwimmbecken
XA3c	Starker Angriff	Kühltürme, Biogasanlagen, Gärfuttersilos, Kanalisation

Konsistenzklassen

Klasse	Wert in mm	Konsistenzbeschreibung**
Ausbreitmass		
F1*	≤ 340	steif
F2	350 bis 410	plastisch
F3	420 bis 480	weich
F4	490 bis 550	sehr weich
F5	560 bis 620	fliessfähig
F6*	≥ 630	sehr fliessfähig
Verdichtungsmass nach Walz		
C0*	≥ 1.46	erdfeucht
C1	1.45 bis 1.26	steif
C2	1.25 bis 1.11	plastisch
C3	1.10 bis 1.04	weich

Für SCC gelten folgende Setzfliessmassklassen***		
SF1	550 bis 650	sehr fliessfähig
SF2	660 bis 750	sehr fliessfähig und
SF3	760 bis 850	selbstverdichtend

* Infolge fehlender Empfindlichkeit der Prüfverfahren nicht zu empfehlen.

** Die den Konsistenzklassen zugeordneten Konsistenzbeschreibungen entsprechen internen Festlegungen der Sigmund Sieber AG zur Verständigung mit unseren Kunden. Die SN EN 206 enthält diese Zuordnung nicht.

*** Die Festlegung einer Klasse des Setzfliessmasses kann durch einen Zielwert ersetzt werden.

Beton nach Eigenschaften SN EN 206

Artikel-Nr.	Druckfestigkeits-klasse	Grösstkorn Dmax	Konsistenz	Mindest-Luftporengehalt	Maximaler w/z eq	Mindest zementgehalt kg/m³	Chloridgehalts-klasse	Besondere Eigenschaften / -Anwendungen	Preise ab Werk Fr./m³	CO-Zuschlag Fr./m³
Expositionsklassengruppe A (XC1, XC2)										
A	C20/25	32	F3		0.65	280	Cl 0.10	P	209.00	2.46
A30350	C20/25	16	F3		0.65	308	Cl 0.10	P	219.00	2.71
Expositionsklassengruppe B (XC3)										
B	C25/30	32	F3		0.60	280	Cl 0.10	KW/P	219.00	2.46
B35307	C25/30	32	F3		0.60	280	Cl 0.10	M/KW/P	221.00	2.46
B31357	C25/30	16	F3		0.60	308	Cl 0.10	KW/P	230.00	2.71
Expositionsklassengruppe C (XC4, XD2a, XF1)										
C	C30/37	32	F3		0.50	300	Cl 0.10	KW/P	234.00	2.64
C35322	C30/37	32	F3		0.50	300	Cl 0.10	M/KW/P	236.00	2.64
C125322[1]	C30/37	32	F3		0.50	300	Cl 0.10	M/KW/P	274.00	3.57
C31370	C30/37	16	F3		0.50	330	Cl 0.10	KW/P	246.00	2.90
C35368	C30/37	16	F3		0.50	330	Cl 0.10	M/KW/P	248.00	2.90
C724	C30/37	16	SF2 ZW		0.50	330	Cl 0.10	SCC/KW/P	304.00	2.90
Expositionsklassengruppe D (XC4, XD1, XF2)										
D	C25/30	32	F3	3.00 %	0.50	300	Cl 0.10	KW/FT/P	auf Anfrage	2.64
D31388	C25/30	16	F3	3.50 %	0.50	330	Cl 0.10	KW/FT/P	auf Anfrage	2.90
Expositionsklassengruppe E (XC4, XD1, XF4)										
E	C25/30	32	F3	3.00 %	0.50	300	Cl 0.10	KW/FT/P	auf Anfrage	2.64
E31388	C25/30	16	F3	3.50 %	0.50	330	Cl 0.10	KW/FT/P	auf Anfrage	2.90
Expositionsklassengruppe F (XC4, XD3, XF2)										
F[2]	C30/37	32	F3	3.00 %	0.45	320	Cl 0.10	CW/FT/P	auf Anfrage	2.82
F1373[2]	C30/37	16	F3	3.50 %	0.45	352	Cl 0.10	CW/FT/P	auf Anfrage	3.10
Expositionsklassengruppe G (XC4, XD3, XF4)										
G[2]	C30/37	32	F3	3.00 %	0.45	320	Cl 0.10	CW/FT/P	auf Anfrage	2.82
G1384[2]	C30/37	16	F3	3.50 %	0.45	352	Cl 0.10	CW/FT/P	auf Anfrage	3.10
Expositionsklassengruppe O (X0)										
O30153	C16/20	32	C1				Cl 0.10	K	auf Anfrage	1.76
O30260	C16/20	16	C1				Cl 0.10	K	auf Anfrage	2.20
Kantonsbeton SG										
SG1[3]	C30/37	32	F3		0.45	320	Cl 0.10	KW/CW/P	auf Anfrage	2.82
SG2[3]	C30/37	16	F3		0.45	352	Cl 0.10	KW/CW/P	auf Anfrage	3.10
SG3	C16/20	32	F3				Cl 0.10	X0	auf Anfrage	1.98
SG4	C16/20	16	C1				Cl 0.10	X0	auf Anfrage	2.20
SG5	C16/20	4-8				250	Cl 0.10		auf Anfrage	2.20
SG6[4]	C30/37	32	C2	3.00-6.00%	0.45	320	Cl 0.10	KW/CW/FT/P	auf Anfrage	2.82

[1] mit Normo (Winter-/Spezialzement, CEM I 52,5R)

[2] mit Robusto (Tiefbauzement mit hohem Sulfatwiderstand, CEM II B-M (S-T) 42,5R)

[3] mit Robusto (Tiefbauzement mit hohem Sulfatwiderstand, CEM II B-M (S-T) 42,5R); Expositionsklassen XD3, XF1
bei Kantonsbaustellen fallen zusätzliche Prüfkosten vor Ort an

[4] mit Robusto (Tiefbauzement mit hohem Sulfatwiderstand, CEM II B-M (S-T) 42,5R); Expositionsklassen XC4, XD3, XF4
bei Kantonsbaustellen fallen zusätzliche Prüfkosten vor Ort an

Prüfungen gemäss SIA 262/1

CW Chloridwiderstand

FT Frost-Tausalzwiderstand

KW Karbonatisierungswiderstand

K Kranbeton

M Monobeton: Die Betonoberfläche kann mit der Rotorscheibe und dem Flügelglätter fertig bearbeitet werden. Durch zu starkes Glätten der Betonoberfläche mit der Rotorscheibe und dem Flügelglätter können Schäden entstehen. Geglättete Oberflächen im Aussenbereich müssen mit einem zusätzlichen Belag gedeckt werden.

P Pumpbeton

SCC Selbstverdichtender Beton

ZW Zielwert = 680 mm

Zusätzliche Anforderungen für Beton nach Eigenschaften

Die zusätzlichen Leistungsanforderungen (gem. SN EN 206) mit entsprechendem Prüfverfahren sind bei der Ausschreibung anzugeben.

Beton nach Zementgehalt und Korngrösse

Bemerkungen

- Die Lieferung von absolut steinfreiem Überzug kann nicht garantiert werden.
- Für Fertigbeton, Überzug und Mörtel wird lediglich eine Garantie für die exakte Dosierung der einzelnen Betonkomponenten übernommen. Garantien über erwartete Frisch- oder Festbetoneigenschaften können nicht abgegeben werden.
- Wird nichts anderes verlangt, verwenden wir für die Betonherstellung CEM II.
- Die Mindestbestellmenge für Beton ist 0.25 m³

Zementgehalt kg/m³	Magerbeton mit Mischabbruch 0/22[1,2]	Magerbeton mit Betonabbruch 0/22[2]	Magerbeton mit Primärkies 0/32	Magerbeton mit Primärkies 0/16	Filter-/Sickerbeton div. Körnungen[3]	Überzug 0/4 und 0/8	CO_2-Zuschlag
			Fr. / m³				
150	143.00	163.00	168.00	172.00	174.00		1.32
200	158.00	178.00	183.00	187.00	189.00		1.76
250	172.00	192.00	197.00	201.00	203.00	205.00	2.20
300					217.00	219.00	2.64
350						234.00	3.08
400						248.00	3.52
450						262.00	3.96
500						277.00	4.40

[1] nur in Werk Oberriet erhältlich

[2] Mengen grösser als 10m³ nur auf Vorbestellung

[3] Sickerbeton 4-8 Aufschlag + Fr. 3.00 / m³

CO_2-Zuschlag

Aufgrund der steigenden Preise des CO_2-Zertifitaktehandels für Zement sind wir gezwungen, diese Kosten im Beton weiter zu verrechnen. Die Höhe dieses CO_2-Zuschlags hängt deshalb von der enthaltenen Zementart und -menge des Betons an. Die Verrechnung erfolgt als separate Position und ist nicht rabattierbar.

Zementart	CO_2-Zuschlag pro 100 kg Zementgehalt
Susteno (RC-Zement, ZN/D 32,5R)	Fr. 0.73
Optimo (Standardzement, CEM II B-M(T-LL)42,5N)	Fr. 0.88
Robusto (Tiefbauzement mit hohem Sulfatwiderstand, CEM II B-M (S-T) 42,5R)	Fr. 0.88
Normo (Winter-/Spezialzement, CEM I 52,5R)	Fr. 1.19

Bei normierten Betonsorten wird als Basis der Mindestzementgehalt (MZG) nach Norm verwendet.
Hier zwei Rechnungsbeispiele:

Sorte A mit Optimo, MZG 280 kg/m³: 280 kg/m³* Fr. 0.0064/kg = Fr. 2.46/m³

«Winter-SCC» C824 mit Normo, MZG 330 kg/m³: 330 kg/m³* Fr. 0.0084/kg = Fr. 3.93/m³

Zusatzmittel und Zuschläge

Zusatzmittel

Verzögerer	Fr.	7.00 / kg
Frostschutz (Dosierung 1%)	Fr.	4.70 / kg
Verflüssiger	Fr.	6.25 / kg
Luftporenmittel	Fr.	5.50 / kg

Für die vom Kunden verlangten Produkte (soweit vorhanden) oder Dosierungen wird nur die Einhaltung der Dosierung garantiert. Jede Haftung für den erwarteten Erfolg und ebenso das Risiko nachteiliger Auswirkung dieser Zusätze wird abgelehnt.

Zuschläge für die Zugabe von Zusatzmitteln, die der Kunde selber liefert, sowie von Zusatzstoffen und Fasern generell:

Für Handdosierung	Fr.	9.00 / m³
Für Maschinendosierung	Fr.	6.00 / m³

Zuschläge

Kleinmengenzuschlag unter 2 m³	pro Mischung	Fr.	6.00
Heizkostenzuschlag (Temperatur 7.00 Uhr ≤ 0°C)	pro m³	Fr.	10.00
Beton mit Warmwasser	pro m³	Fr.	10.00
Zuschläge für Abholung ausserhalb der normalen Arbeitszeit			auf Anfrage
Reinigungszuschlag Anlage bei Spezialbeton		Fr.	80.00

Zahlungsbedingungen

- 10 Tage ab Fakturadatum 3 % Skonto.
- 30 Tage ab Fakturadatum netto.
- Unberechtigte Skontoabzüge werden nachbelastet.
- Der Verzugszins beträgt 8 %.
- Alle Preise verstehen sich ohne MWSt. 7.7 %.

Spezialitäten

Spezialbetone

Farb- und Leichtbetone (Leca- / Misapor- / Technoporbetone) können im Werk Diepoldsau hergestellt werden. Für Vorversuche muss genügend Zeit eingerechnet werden. Preise nach Absprache.

Betonsteine/Sickerplatten

Wir verkaufen in Eigenproduktion hergestellte Betonsteine und Sickerplatten. Mit unseren Betonsteinen ist eine nachhaltige Massivbauweise möglich. Sickerplatten dienen einer effektiveren Entwässerung des Erdreichs, einer besseren Belüftung der Wände und verkürzt die Bauzeit durch maschinelle Hinterfüllung.

Beton-Mauersteine B 12.5 (50*12.5*22 cm)	pro m²	Fr.	22.50
Beton-Mauersteine B 12.5 (50*12.5*22 cm)	pro Stk.	Fr.	2.65
Beton-Mauersteine B 15 (50*15*22 cm)	pro m²	Fr.	23.50
Beton-Mauersteine B 15 (50*15*22 cm)	pro Stk.	Fr.	2.77
Beton-Mauersteine B 18 (50*18*22 cm)	pro m²	Fr.	33.00
Beton-Mauersteine B 18 (50*18*22 cm)	pro Stk.	Fr.	3.88
Sickerplatten	pro m²	Fr.	12.35
Sickerplatten	pro Stk.	Fr.	1.54
Depot Paletten		Fr.	25.00
Gutschrift Paletten		Fr.	23.00

Langzeit-/Maurermörtel

Unsere Unternehmung führt auch Mörtel und Zargenmörtel im Sortiment, welcher gegen Bestellung jeweils am Morgen auf Ihre Baustelle geliefert wird.

Die Mörtelkübel können zum Preis von Fr. 100.00 / Stk. (inkl. Rahmen) bzw. Fr. 60.00 / Stk. (exkl. Rahmen) bei uns bezogen werden. Ein Austausch der Kübel ist nicht möglich. Gebrauchte Kübel verrechnen wir mit einem Abschlag von 50%.

Unser reguläres Liefergebiet umfasst Thal bis Buchs/Vaduz. Bei Lieferungen bis Sargans/Balzers verrechnen wir einen Zuschlag von Fr. 50.00 pro Fahrt.

	Festigkeit	Preis (Fr. / m³)
Langzeitmörtel inkl. Transport	15 N / mm²	314.00
Zargenmörtel ohne Transport	15 N / mm²	314.00

Mörtelbestellungen ≥ 1 m³ mit 4% Rabatt

Recyclingbeton

In unseren modernen Werken produzieren wir auf Wunsch auch Recyclingbeton.
Wir bieten verschiedene Möglichkeiten: Verwendung von Recycling-Zement, Beigabe von reinem Betongranulat oder Mischabbruch.
Zögern Sie nicht, uns anzufragen! Wir beraten Sie gerne und finden eine auf Sie zugeschnittene Lösung.

Fahrmischer mit Förderband

Pauschalpreise pro Fuhre

0 – 1.99 m³	Fr. 104.50	zuzüglich Transportkosten
2 – 3.99 m³	Fr. 121.00	zuzüglich Transportkosten
4 – 5.99 m³	Fr. 137.50	zuzüglich Transportkosten
6 – 8.99 m³	Fr. 148.50	zuzüglich Transportkosten
ab 9 m³	Fr. 154.00	zuzüglich Transportkosten

Abschlag für Ablad von Kies:	Fr. 22.00 / Fuhre
Abladezeit inbegriffen	6 Min. / m³

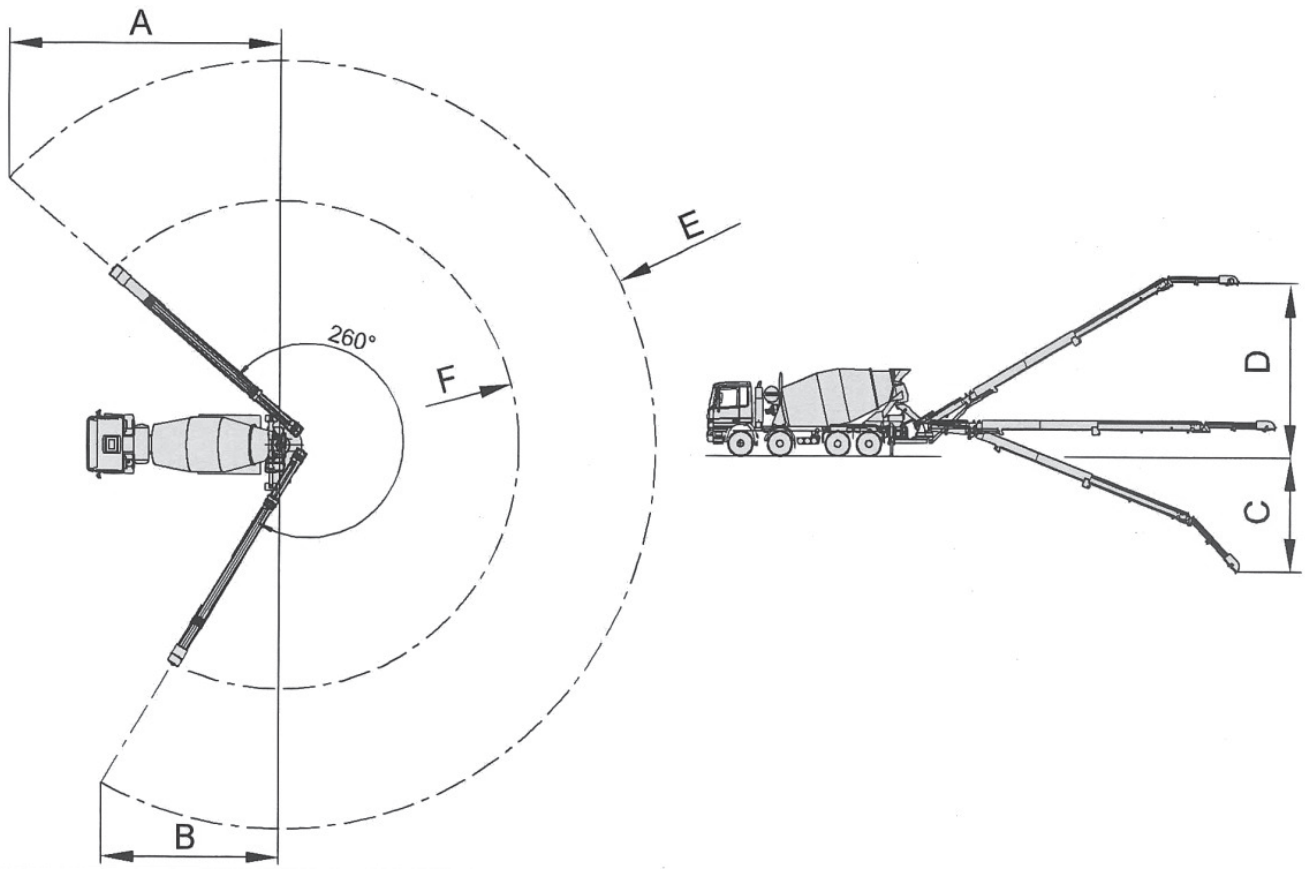
Längere Abladezeiten werden in Regie verrechnet. Jede angebrochene Viertelstunde wird voll verrechnet.

Regiepreis MT+B	Fr. 247.50 / Std.

Schwenkbereich Förderband

Auf dieser Skala sind der Schwenkbereich und die Einsatzmöglichkeiten ersichtlich.

Förderband Typ	A Abstützung eingefahren	B Abstützung ausgefahren	C	D	E	F
12 + 4 +1	11 m	7.5 m	6 m	7.5 m	16.45 m	11.45 m



Betonpumpen

Folgende Betonpumpenpreise verstehen sich, ohne Zusatzleitungen, bei guter Zufahrt zur Baustelle und normalem Pumpbeton. Für komplizierte oder Baustellen mit Zusatzleitungen verlangen Sie bitte eine Spezialofferte. Wir beraten Sie gerne.

Kleinmengen mit Fahrmischerpumpe (24 m und 28 m Ausleger)

Mindestpumpleistung				15 m³/h
0	–	5.99 m³	Fr.	407.00
6	–	10.99 m³	Fr.	462.00
11	–	15.99 m³	Fr.	517.00

Kleinmengen mit grossen Betonpumpen (36 m und 46 m Ausleger)

Mindestpumpleistung				25 m³/h
0	–	5.99 m³	Fr.	489.50
6	–	10.99 m³	Fr	544.50
11	–	15.99 m³	Fr.	599.50

Grossmengen mit allen Betonpumpen

Mindestpumpleistung				25 m³/h
16	–	20.99 m³	Fr.	33.00 / m³
21	–	25.99 m³	Fr.	30.25 / m³
26	–	30.99 m³	Fr.	28.05 / m³
31	–	35.99 m³	Fr.	25.85 / m³
36	–	50.99 m³	Fr.	23.55 / m³
51	–	75.99 m³	Fr.	21.90 / m³
76	–	100.99 m³	Fr.	20.20 / m³
101	–	150.99 m³	Fr.	18.50 / m³
151	–	200.99 m³	Fr.	17.40 / m³
201	–	250.99 m³	Fr.	16.30 / m³
251	–	300.99 m³	Fr.	15.70 / m³

Zuschläge Pumpen

Zuschlag Stahlfasern	Fr.	5.50 / m³
Zuschlag FT Beton	Fr.	3.30 / m³
Zusatzleitungen	Fr.	11.00 / LM
Pumpen umstellen	Fr.	5.50 / min
Mehrzeitbedarf	Fr.	5.50 / min
An- / Rückfahrt länger als 30 Minuten	Fr.	3.30 / min

Reichweitendiagramme Pumpe

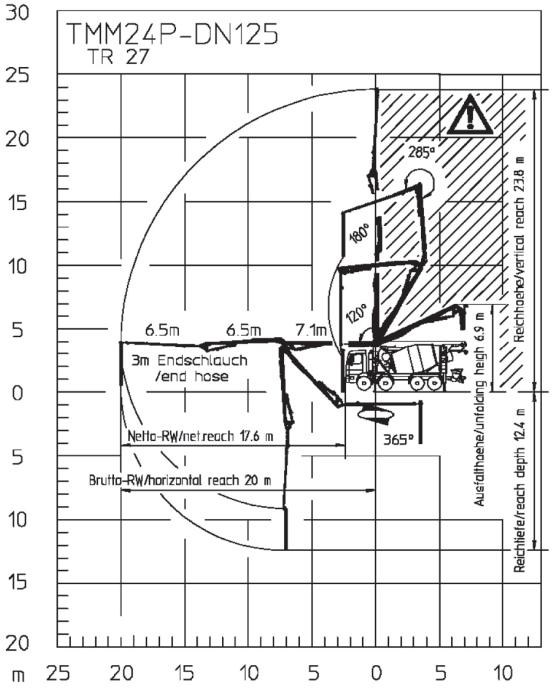
Nebst Kipper und Fahrmischer verfügt unser Fuhrpark auch über zwei Betonpumpen und zwei Fahrmischerpumpen unterschiedlicher Reichweiten. Mit diesen Fahrzeugen können auch komplizierte Baustellen gut mit Beton bedient werden.

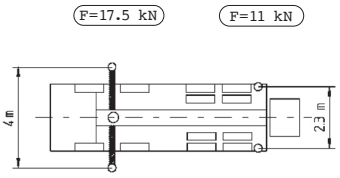
Auf den folgenden Abbildungen sind die Einsatzmöglichkeiten ohne Verlängerungen ersichtlich. Es entfallen Kran, Schubkarren, teure Arbeitskräfte sowie Rüstkosten.

Wir verfügen über Betonpumpen mit:

- 24 m Masten (Fahrmischerpumpe)
- 28 m Masten (Fahrmischerpumpe)
- 36 m Masten
- 46 m Masten

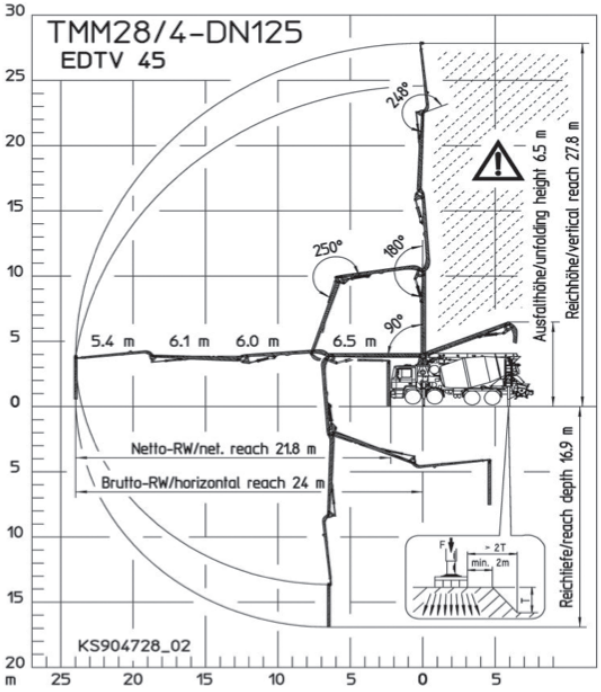
Fahrmischerpumpe 24 m

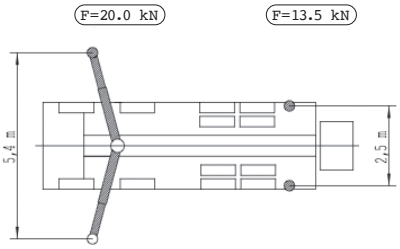




Bereich in dem mit dem Endschlauch nicht gearbeitet werden darf.

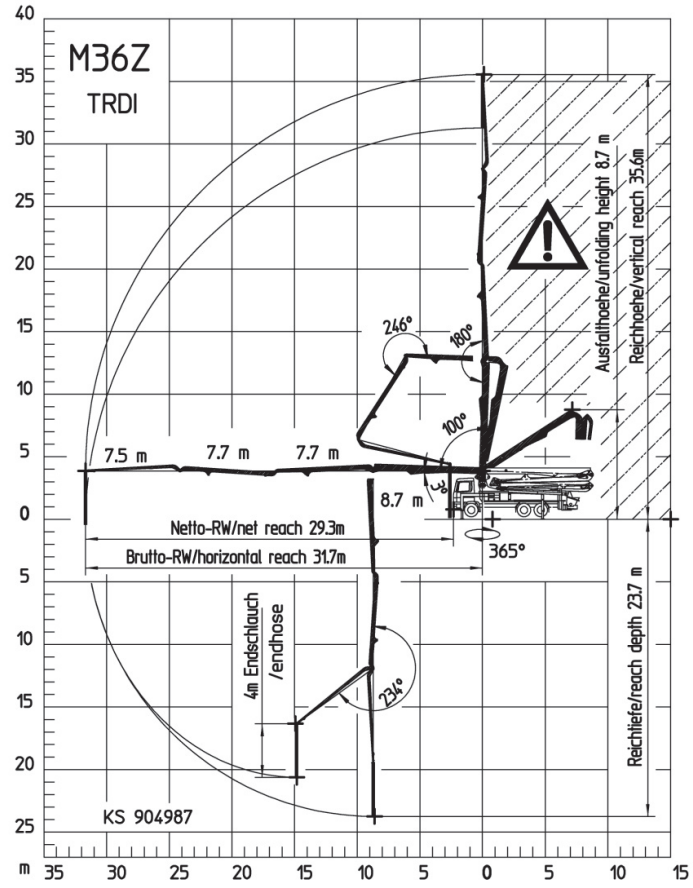
Fahrmischerpumpe 28 m

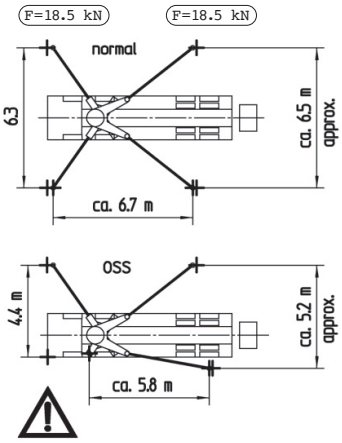




Bereich in dem nicht mit dem Endschlauch gearbeitet werden darf.

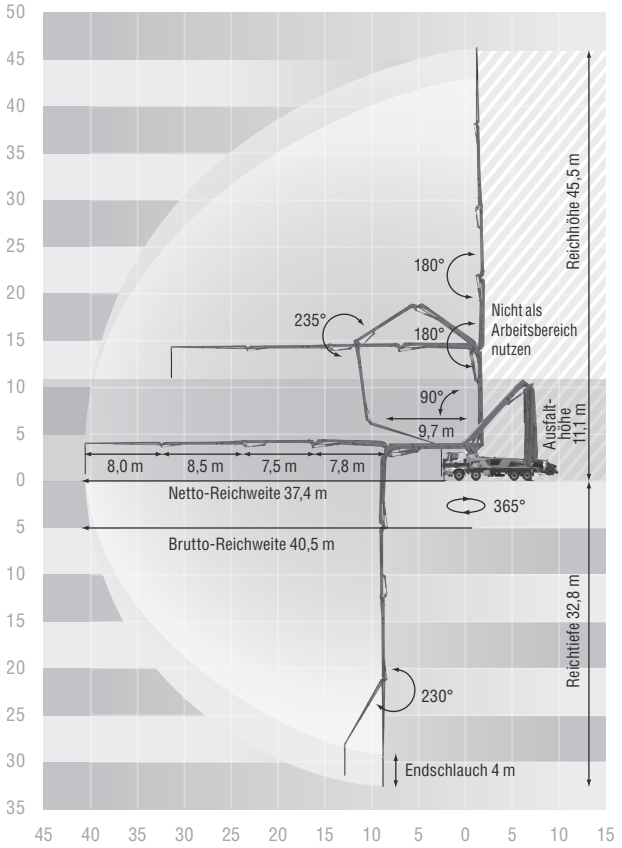
Betonpumpe 36 m

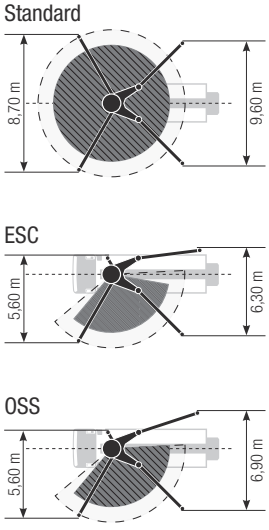




= Bereich in dem mit dem Endschlauch nicht gearbeitet werden darf
/ do not operate endhose in forbidden zone

Betonpumpe 46 m





Abstützbreite bezogen auf Mitte Stützfuß

Transportpreise

Lieferort	Beton mit Mischtrommel Fr./m³	Beton mit Kipper Fr./m³	Kies mit Mischtrommel Fr. /to	Kies mit Kipper Fr. /to
Altstätten	32.50	29.50	21.00	14.50
Altstätten Ruppen	47.50	44.50	29.50	20.50
Altstätten Stoss	45.50	42.50	28.50	20.00
Au	25.50	22.50	17.00	12.00
Balgach	24.50	21.50	16.00	11.00
Berneck	29.00	26.00	19.00	13.00
Berneck Rüden	34.00	31.00	21.50	15.00
Buchs	46.50	43.50	29.00	21.50
Diepoldsau	20.00	17.00	13.50	9.00
Eichberg	30.00	27.00	19.50	13.00
Eichenwies	21.00	18.00	14.00	9.50
Frümsen	39.50	36.50	25.00	18.00
Gais	50.00	47.00	31.00	22.00
Gams	44.00	41.00	27.50	20.00
Grabs	47.00	44.00	29.50	21.50
Haag	37.50	34.50	24.00	17.00
Heerbrugg	25.50	22.50	17.00	11.50
Heiden	50.50	47.50	31.50	22.00
Hinterforst	32.50	29.50	21.00	14.00
Kobelwald	26.50	23.50	17.50	12.50
Kobelwies	27.00	24.00	17.50	12.50
Kriessern	25.50	22.50	17.00	11.50
Lienz	29.00	26.00	19.00	13.00
Lüchingen	33.50	30.50	21.50	15.00
Lutzenberg	42.50	39.50	26.50	19.00
Marbach	31.00	28.00	20.00	14.00
Mauren	44.00	41.00	27.50	20.00
Mohren	39.00	36.00	24.50	16.50
Montlingen	23.50	20.50	15.50	10.50
Oberegg	44.00	41.00	27.50	19.00
Oberegg St. Anton	50.00	47.00	31.00	21.50
Oberriet	21.00	18.00	14.00	9.50
Oberriet Hard	30.50	27.50	19.50	13.50
Oberriet Hub	28.00	25.00	18.00	12.50
Plona	28.00	25.00	18.00	12.00
Rebstein	29.00	26.00	18.50	13.00
Reute	38.00	35.00	24.00	17.00
Rheineck	39.00	36.00	25.00	17.50
Ruggell	32.00	29.00	20.00	14.50
Rüthi	25.00	22.00	16.50	11.50
Salez	35.50	32.50	22.50	16.00
Sax	43.00	40.00	27.00	19.50
Sennwald	31.50	28.50	20.50	14.00
St. Margrethen	33.00	30.00	21.00	15.00
Staad	47.00	44.00	29.50	21.00
Thal	44.00	41.00	27.50	20.00
Walzenhausen	40.50	37.50	25.50	17.50
Widnau	22.50	19.50	15.00	10.00

Reine Wartezeit	Fr. 123.00 / Std.

Abladezeit inbegriffen	4 Min. / m³

Die inbegriffene Abladezeit für Fuhren mit Mischtrommel ist abhängig von der gelieferten Menge. Bei jeder Fuhre ist eine Abladezeit von 28 Minuten inbegriffen; dies entspricht dem Mindesttransport von 7m³. Längere Abladezeiten werden in Regie verrechnet. Jede angebrochene Viertelstunde wird voll verrechnet.

Regiepreis Mischtrommel	Fr. 174.00 / Std.
Regiepreis Lieferungen 3,5 to	Fr. 120.00 / Std.

Mindesttransport

Beton mit MT	7.0 m³
Beton mit Kipper	7.0 m³
Kies mit MT	12 to
Kies mit Kipper	15 to

Abgelegene Baustellen oder Fuhren mit übermässigem Abladeaufwand werden im Stundentarif verrechnet. Der letzte Beton bei grösseren Etappen wird oft per Telefon, nach dem genauen Ausmass auf der Baustelle, im Werk abgerufen. Nach einer Wartezeit von 10 Minuten (im Werk) werden unsere Transportfahrzeuge weiterdisponiert oder eine reine Wartezeit verrechnet.

Kies und Sand

Unser Sand- und Kiessortiment umfasst eine breite Auswahl verschiedenster Materialien, welche für alle Bereiche im Bau geeignet sind: Gartengestaltung, Unterlagsböden, Sickerungen und vieles mehr.

Gewaschenes Material	Körnung	ab Werk Diepoldsau Fr. / to	ab Werk Umschlagplatz Fr. / to *	ab Werk Oberriet Fr. / to	Schüttgewicht kg / m³
Wandkies / Rheinkies	0 – X	26.00	–	27.00	1950
Geröll	32 – 60	29.00	–	32.00	1600
Geröll für Sickerungen	60 – X	27.00	–	–	1600
Schiersergeröll	–	70.00	–	65.00	1600
Betonkies rund	0 – 16	43.00	46.00	40.00	1700
Betonkies rund*	0 – 32	–	44.00	44.00	1800
Betonkies rund II. Qualität	0 – 16	32.00	–	34.00	1700
Schwemmsand / Kabelsand	0 – 1	27.00	–	–	1400
Mörtelsand	0 – 2	38.00	–	–	1500
Sand	0 – 4	45.00	48.00	45.00	1550
Sand*	0 – 8	–	47.00	44.00	1550
Spielkastensand (ungewaschen)	–	40.00	–	–	1400
Rundkies	4 – 8	43.00	46.00	43.00	1550
Rundkies	8 – 16	40.00	43.00	40.00	1600
Rundkies	16 – 32	39.00	42.00	39.00	1600
Kies mit Bruchanteil	4 – 8	–	–	38.00	1550
Kies mit Bruchanteil	8 – 16	–	–	35.00	1600
Kies mit Bruchanteil	16 – 32	–	–	34.00	1600
Gebrochenes Material					
Brechsand	0 – 2	38.00	–	36.00	1580
Splitt	2 – 4	48.00	–	42.00	1500
Splitt	4 – 8	45.00	–	41.00	1500
Splitt	8 – 11	48.00	–	42.00	1500
Flickschotter	0 – 22	42.00	–	40.00	1540
Frostschutzschotter**	0 – 63	41.00	–		1700
0/22 RC-Betongranulatgemisch**	0 – 22	23.00	–	23.00	1600
0/45 RC-Betongranulatgemisch**	0 – 45	21.00	–	21.00	1600
Annahme Recyclingmaterialien					
Annahme Betonabbruch < 60 cm Kantenlänge	–	20.00	–	15.00	–
Annahme Betonabbruch > 60 cm Kantenlänge	–	25.00	–	20.00	–
Annahme Mischabbruch		–	–	auf Anfrage	–
Annahme Mischabbruch, wenn Magerbeton mit Mischabbruch bezogen wird		–	–	auf Anfrage	–

[1] Aus Betonanlage gemischt
[2] nur solange Vorrat

Kleinmengenzuschlag unter 3 to	Fr. 6.00
Zuschlag für Splitt trocken aus Silo	Fr. 6.00 / to
Zuschlag für Kies und Sand aus Betonanlage	Fr. 3.00 / to

Kiesmaterial in Mischtrommel verladen	Fr. 4.00 / to
Heizkostenzuschlag Betonanlage (Temperatur 7.00 Uhr ≤ 0°C)	Fr. 8.00 / to

Allgemeine Lieferbedingungen

Alle Aufträge für Lieferungen von Beton werden aufgrund der nachstehenden allgemeinen Lieferbedingungen ausgeführt. Durch die Auftragserteilung anerkennt der Besteller die Gültigkeit der Lieferbedingungen. Abweichende Bedingungen sind nur gültig, wenn sie vom Betonwerk schriftlich bestätigt worden sind. Für die Eigenschaften des frischen Betons sowie die Qualität des erhärteten Betons und der Prüfungen sind die der Bestellung zugrunde liegenden Normen massgebend. Lieferungen von Beton erfolgen gemäss SIA 262. Für Frisch- und Festbetonprüfungen gelten die in den Normen SIA 262/1 und SN EN 206 aufgeführten Prüfnormen.

1. Preislisten und Offerten
Die Basispreise der gedruckten Preislisten gelten, besondere Vereinbarungen vorbehalten, ausschliesslich für Bauunternehmer. Die darin enthaltenen Preise und Konditionen gelten bis auf Widerruf oder bis zur Bekanntgabe neuer, allgemein gültiger Preislisten. Sie werden erst mit der Annahme eines uns aufgrund dieser Preislisten erteilten Auftrags verbindlich. Die Gültigkeit von besonderen Offerten ist unter Vorbehalt spezieller Vereinbarungen auf drei Monate beschränkt. Alle Preise verstehen sich für Lieferung ab Betonwerk ohne MWst. Die m^3-Preise beziehen sich auf 1 m^3 verarbeiteten Beton. Die Preise gelten ferner für Bezüge und Lieferungen innerhalb der im Betonwerk geltenden Werköffnungszeiten. Lieferungen ausserhalb dieser Zeit werden nur nach vorheriger Vereinbarung und gegen entsprechende Zuschläge ausgeführt. Wird Lieferung franko Baustelle vereinbart, so gilt der dafür festgesetzte Transportpreis für den kürzesten, einwandfrei befahrbaren Anfuhrweg und die umgehende Betonübernahme durch den Besteller. Zusätzliche Wartezeit für Fahrzeug und Personal kann extra berechnet werden. Während der Wintermonate kann ein Zuschlag verrechnet werden.

2. Auftragserteilung und Auftragsannahme
Aufträge sollen am Vortag bis spätestens 16.00 Uhr erteilt werden. Vorbestellungen geniessen in der Auslieferung den Vorrang. Das Betonwerk benötigt bei der Bestellung genaue und spezifische Angaben über Betonsorte (gemäss massgebender Norm SN EN 206), Betonmenge, Einbauart und gewünschte Konsistenz, Lieferbeginn und Lieferprogramm. Aufträge und Lieferungsabrufe werden stets nach Massgabe der jeweiligen Lieferungsmöglichkeit angenommen. Wird bei Bestellungen Beton gemäss SIA 262 nach Eigenschaften verlangt, so sind die Eigenschaften nach SN EN 206 oder die NPK-Betonsorte anzugeben. Wird vom Besteller Beton gemäss SIA 262 nach Zusammensetzung verlangt, so sind detaillierte Abklärungen zur Machbarkeit zwischen Planer, Besteller und Betonwerk unumgänglich. Bei Beton nach Zusammensetzung garantiert das Betonwerk ausschliesslich die korrekte Zusammensetzung der Betonmischung im Rahmen der von der SN EN 206 festgelegten Toleranzen. Für die Zuständigkeit von Änderungen sind genaue Weisungen vorzusehen. Sind für die Herstellung eines Betons Vorversuche notwendig, sind deren Kosten, nach vorheriger Absprache, durch den Besteller zu übernehmen.

3. Zusätze
Die Zumischung von Betonzusatzmitteln ist in Bezug auf die Wahl von Produkt und Dosierung Angelegenheit des Betonwerks. Werden bestimmte Produkte und / oder Dosierungen vom Besteller verlangt, wird nur die Einhaltung der geforderten Zumischung garantiert. In diesem Fall wird jede Haftung für den erwarteten Erfolg dieser Zusätze und ebenso das Risiko nachteiliger Auswirkungen auf das Verhalten des Betons abgelehnt. Das Betonwerk ist dabei zur Verrechnung eines Mehrkostenzuschlags berechtigt. Bei Bestellungen von Beton nach Eigenschaften gemäss SIA 262 erlischt automatisch jegliche Garantie für die Eigenschaften des Betons, wenn der Besteller die Verwendung eines bestimmten Betonzusatzmittels oder Ausgangsstoffes vorschreibt.

4. Lieferung
Die Lieferzeitangaben verstehen sich mit Rücksicht auf einen allfälligen Stossbetrieb stets mit einer Toleranz von einer halben Stunde. Ist eine grössere Verzögerung aus unvorhersehbaren Gründen wie Stromunterbruch, Wassermangel, Maschinendefekt, Ausfall von Zulieferungen oder Fällen höherer Gewalt unvermeidlich, so wird dies dem Besteller unverzüglich gemeldet und allfällige Möglichkeiten einer Weiterbelieferung durch andere Betonwerke angeboten. Für allfällige Wartezeit und weiteren direkten oder indirekten Schaden kann jedoch nicht gehaftet werden. Der Besteller ist gehalten, allfällige Verspätungen in der Materialabnahme dem Betonwerk sofort anzuzeigen. Unterlässt er dies, so haftet er für dadurch verursachten Materialverderb und andere Verzugsfolgen.

5. Garantie
Das Betonwerk garantiert die Lieferung auftragskomformer Menge und Qualität. Massgebend für den Nachweis der Betonqualität sind die Prüfungen gemäss SIA 262/1 und SN EN 206 des Betons und der daraus durch das Betonwerk oder in Anwesenheit eines Vertreters des Betonwerks hergestellten Probekörper. Für Farbgleichheit des gelieferten Betons wird nur aufgrund einer diesbezüglichen schriftlichen Vereinbarung garantiert. Im Rahmen dieser Garantie verpflichtet sich das Betonlieferwerk - rechtzeitige und sachlich begründete Mängelrüge vorausgesetzt - beanstandeten Beton kostenlos zu ersetzen oder, wenn das Material beschränkt verwendbar ist, einen angemessenen Preisnachlass zu gewähren. Dabei wird auch die Haftung für Schäden an den mit dem gelieferten Beton hergestellten Bauwerken übernommen, vorausgesetzt, dass diese Schäden nachweisbar auf die mangelhafte Beschaffenheit des Betons zurückgeführt werden müssen, und ferner der Besteller für den eingetretenen Schaden die Haftung übernehmen musste. Für weitere direkte oder indirekte Schäden wird jede Haftung wegbedungen.

6. Mängelrüge
Es obliegt dem Besteller, bei Ablieferung des Betons zu prüfen, ob a) die Angabe auf dem Lieferschein mit seiner Bestellung übereinstimmt b) die Lieferung sichtbare Mängel aufweist. Bei Lieferung franko Baustelle gilt als Ablieferung die Übergabe auf dem Bauplatz und bei Lieferungen ab Werk die Übergabe des Betons auf den Lastwagen. Allfällige Beanstandungen sind, damit sie das Betonwerk auf ihre Berechtigung prüfen kann, nach Möglichkeit vor dem Einbringen des Betons in die Schalung anzubringen. Mängel, die bei Ablieferung nicht feststellbar sind, müssen sofort nach deren Entdeckung gerügt werden. Bestehen seitens des Bestellers hinsichtlich der Qualität des gelieferten Betons Zweifel und ist eine sofortige Abklärung nicht möglich, so ist der Besteller zur Entnahme einer Probe verpflichtet. Durch eine sofortige Einladung ist dem Betonlieferwerk Gelegenheit zu geben, der Probeentnahme beizuwohnen. Das Resultat dieser Prüfung wird vom Betonwerk nur anerkannt, wenn die Probeentnahme unmittelbar nach erfolgter Lieferung und gemäss den Vorschriften der Norm SN EN 206 vorgenommen und die Probe einer anerkannten Prüfstelle zur Beurteilung eingesandt worden ist. Ergibt die Prüfung, dass die Beanstandung berechtigt ist, so übernimmt das Betonwerk die Prüfungskosten. Andernfalls sind sie vom Besteller zu tragen.

7. Zahlungsbedingungen
Für die Zahlung der fakturierten Lieferungen und Nebenkosten wie z.B. Wartezeiten, Winterzuschlag etc. gelten, andere schriftliche Abmachungen vorbehalten, die auf den Preislisten vermerkten Zahlungsbedingungen. Sämtliche Lieferungen auf die gleiche Baustelle gelten als Sukzessivlieferungen, unabhängig von der Dauer oder den Bezugsunterbrüchen. Das Betonwerk behält sich Teilfakturierungen vor. Beanstandungen einer Lieferung berechtigen den Besteller nicht zur Zurückhaltung von fälligen Zahlungen für die übrigen Lieferungen. Nach Ablauf der Zahlungsfrist behält sich das Betonwerk die Eintragung des Bauhandwerkerpfandrechtes vor.

8. Erfüllungsort und Gerichtsstand
Erfüllungsort und Gerichtsstand ist, auch bei Lieferung franko Baustelle, das Geschäftsdomizil des Betonwerks. Für die Beurteilung von Streitigkeiten sind ausschliesslich die ordentlichen Gerichte zuständig.

Diepoldsau, Januar 2022

Notizen

Über uns

Firmenportrait

Sigmund Sieber gründete 1934 zusammen mit seinem Vater das Unternehmen in Diepoldsau. In den Anfängen beschränkte sich das Tätigkeitsfeld auf das Abbauen von Kies, das von Hand im Alten Rhein geschürft, geworfen und gesiebt wurde. 1963 wurde in Diepoldsau ein Fertigbetonwerk eröffnet. Nach und nach kamen die Werke am Umschlagplatz Widnau und am Autobahnanschluss in Oberriet dazu. Da die Kiesentnahme aus dem Rhein untersagt wurde, bezieht die Firma seither Rohstoffe von Dritten und konzentriert sich auf die Produktion und Auslieferung von Beton, sowie den Transport und Handel von Baumaterialien.
Schon in den Anfängen schuf sich Sigmund Sieber durch den Bau von Immobilien ein zweites Standbein, welches seit dem Eintritt von Elisabeth Sieber in den 70er Jahren stetig ausgebaut wurde. 2007 wurde der Bereich Kies und Beton vom ursprünglichen Einzelunternehmen abgetrennt, welcher seither eine selbständige AG bildet und von Hansjörg Sieber mit seiner Tocher Nadia Sieber geführt wird.
Heute beschäftigt das Unternehmen über 20 Mitarbeitende, welche einen Umsatz von mehr als 10 Mio. pro Jahr erwirtschaften. Aufgrund der nahe beieinander gelegenen Produktionsstätten, sowie dem grossen und vielfältigen Fuhr- und Maschinenpark bietet die Sigmund Sieber AG hohe Kundenflexibilität. Um den Kunden, aber auch der Umwelt gerecht zu werden, werden die Werke und der Fuhrpark laufend auf dem neuesten Stand gehalten. Der Umwelt wird zusätzlich durch den Verzicht auf Spritzmittel, Einbau von Zementfiltern und neuesten Betonmischern, Kauf von abgas- und lärmarmen LKWs und Betonpumpen, Treibstoffminderungen und Fahrerschulungen Sorge getragen. Die Firma engagiert sich auch aktiv an Umweltprojekten: Sie betätigt sich freiwillig am Programm der Energie-Agentur der Wirtschaft (EnAW), wo aktive Reduktion der CO_2-Emissionen und Optimierung der Energieeffizienz gefordert wird.

Unser Team

Chauffeure und Betonpumpenmaschinisten

Christoph Benz

Nobert Gamper

Werner Glaser

Julian Heeb

Stefan Jakatics

Wolfgang Lang

Sepp Stieger

Markus Nägeli

Technischer Leiter

Gilbert Hutter

Maschinisten Betonwerke

Fredi Ettinger

Georg Tschofen

Martin Pfanner

Erich Hutter

Labor

Siegfried Pfitscher

Disposition

Sabrina Baumgartner

Eveline Imoberdorf

Buchhaltung und Administration

Michael Suter

Alketa Junuzi

Anika Bohmann

Qendresa Vokshi

Geschäftsleitung

Hansjörg Sieber

Nadia Sieber

Unsere Kontaktdaten finden Sie im Internet:
www.sieber-diepoldsau.ch

Bestellungen und Offerten

Tel. +41 71 737 91 61
beton@sieber-diepoldsau.ch

FSC
www.fsc.org
RECYCLED
Aus Recyclingmaterial
FSC® C031954

Klimaneutral
Druckprodukt
ClimatePartner.com/12420-2112-1002