

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

Beton nicht normiert



Betonbestellung und -disposition

Fon 044 762 44 44 | dispo@agir.biz

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.