

Beton nicht normiert**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 + ZS	Alle
			Gehalt	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 BetongranulatPreise CHF pro m³ ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Bezeichnung	Sieblinie	CEM + ZS	Alle
			Gehalt	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

Magerbeton aus PrimärkiesPreise CHF pro m³ ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Bezeichnung	Sieblinie	CEM + ZS	Alle
			Gehalt	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.

Beton nicht normiert



Betonbestellung und -disposition

Fon 044 762 44 44 | dispo@agir.biz

Vorlage / Überzug / Schmiermischung

Preise CHF pro m³ 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

Filterbeton

Preise CHF pro m³ 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

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 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****Leichtbeton Liapor**Preise CHF pro m³ ab Werk, exkl. MwSt.

Nr.	Bezeichnung	Druck- festigkeit	Raum- gewicht	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.

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	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 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	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 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.