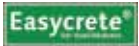
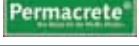


Preisliste Transportbeton 2010

Heidelberger Beton - Nissl Trans

Seite 1	Inhaltsverzeichnis
Seite 2	Easycrete® - leicht verarbeitbare Betone 
Seite 3	Steelcrete® - Stahlfaserbetone 
Seite 4	Permacrete® - Betone mit hohem Wassereindringwiderstand 
Seite 5	Allgemeiner Betonbau / Wohnungsbau
Seite 6	Industriebau
Seite 7	Ingenieurbau
Seite 8	Landwirtschaftliches Bauen
Seite 9	Pflasterbau / besondere Anwendungen
Seite 10	Zusatzleistungen / Preisinformationen
Seite 11	Bestellhinweise und Erläuterungen

Preisliste Easycrète® leicht verarbeitbare Betone 2



Easycrète® F
Der Fließfähige Beton (F5)
Ausbreitmaß: 560–620 mm

Easycrète® SF
Der Sehr Fließfähige Beton (F6)
Ausbreitmaß: 630–700 mm

Easycrète® SV
Der Selbstverdichtende Beton
Ausbreitmaß: > 700 mm

für enge Bewehrungen
für schlanke Bauteile
für komplexe Bauteilgeometrien
für Sichtbeton gut geeignet
für bessere Ecken und Kanten
für „leise“ Baustellen
für schwierige Betonagen
für wirtschaftliche Bauabläufe

Leicht verarbeitbare Betone für den universellen Einsatz:

Wohnungsbau
Bodenplatten
Geschossdecken
Industrieböden
Verfüllbeton (Hohlwände, Verfüllziegel usw.)

Leicht verarbeitbare Betone für besondere Anforderungen:

Wohnungsbau
Industriebau
Bodenplatten
Konstruktiver Hoch- und Tiefbau
Wasserundurchlässige Betonbauwerke (Weiße Wannan)

Nach der SVB-Richtlinie des Deutschen Ausschusses für Stahlbeton:

schwer zugängliche Einbaustellen
schwierig verdichtbare Bauteile
hoher Bewehrungsgrad
geräuschsensible Innenstadtbaustellen

Anwendungsbereich/ Bauteilbeispiele	Expositions- klassen und Feuchtigkeits- klasse (AKR)	Druckfestigkeits- klasse	Konsistenz- klasse	Größtkorn	Überwachungs- klasse	Festigkeits- entwicklung	Beton-Nr.	Preis €/m ³
Easycrète® F, fließfähiger leicht verarbeitbarer Beton								
Beton für Innenbauteile, offene Gebäude und Feuchträume, ohne Frostangriff	XC1, XC2, XC3, WA	C20/25	F5	16	1	mittel	425209	119,00
Beton für Außenbauteile, mit direkter Beregnung und Frost	XC4, XF1, WA	C25/30	F5	16	1	mittel	535209	122,00
Easycrète® SF, sehr fließfähiger leicht verarbeitbarer Beton								
Beton für Innenbauteile, offene Gebäude und Feuchträume, ohne Frostangriff	XC1, XC2, XC3, WA	C20/25	F6	16	1	mittel	426209	121,00
Beton für Außenbauteile, mit direkter Beregnung und Frost	XC4, XF1, WA	C25/30	F6	16	1	mittel	536209	124,00
Beton mit hohem Wassereindringwiderstand Frost- und schwacher chemischer Angriff	XC4, XF1, XA1, WA We ≤ 50 mm	C25/30	F6	16	2	mittel	536279	126,00
		C30/37	F6	16	2	mittel	636279	129,00
Easycrète® SV, selbstverdichtender Beton gemäß DAfStb-Richtlinie								
Beton für Außenbauteile, Frost- oder Chloridangriff, schwacher chemischer Angriff	XC4, XF1, XA1, WA	C25/30	SV	16	2 ¹⁾	mittel	537279	auf Anfrage
		C30/37	SV	16	2 ¹⁾	mittel	637279	

¹⁾ Mindestens ÜK 2 mit erweitertem Prüfumfang

Hinweis: Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass das Erreichen der vorgenannt beschriebenen Eigenschaften eine sachgerechte, nach dem Stand der Technik durchzuführende Vorbereitung auf der Baustelle und Verarbeitung sowie Nachbehandlung des Betons voraussetzt.



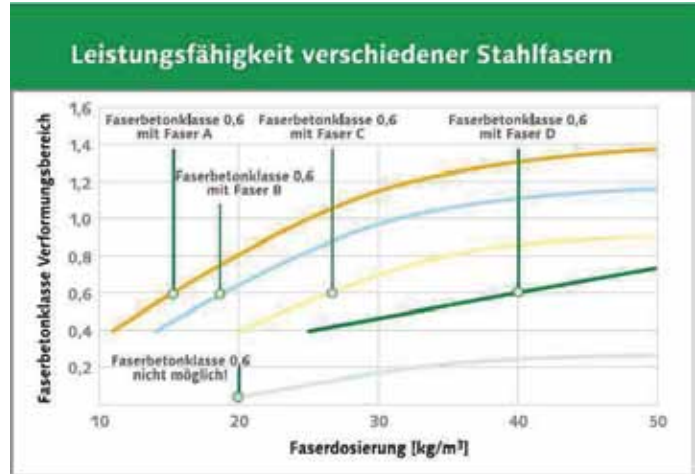
Faserbetonklassen für den speziellen Anwendungsfall

Bisher wurde Stahlfaserbeton überwiegend als konstruktiv bewehrter Beton eingesetzt. Stahlfaserbeton kann in allen drei Raumrichtungen auch im gerissenen Zustand Zugkräfte übertragen. Mit dem Erscheinen des DBV-Merkblattes „Stahlfaserbeton“ ist ein Einsatz nun auch als statisch bewehrter Beton möglich, es bietet hierfür erstmalig dem Fachingenieur fundierte Grundlagen für die Bemessung. Statisch bewehrte Bauteile benötigen zusätzlich eine Zustimmung im Einzelfall bzw. eine bauaufsichtliche Zulassung.

Stahlfaserbeton kann anhand äquivalenter Zugfestigkeiten in Faserbetonklassen unterteilt werden. Die dafür notwendigen Betonversuche sind Grundlage der rechnerischen Nachweise für die Gebrauchstauglichkeit (Verformungsbereich I = geringe Verformungen) bzw. Tragfähigkeit (Verformungsbereich II = große Verformungen) eines Bauteils. Eine entsprechende DAFStb-Richtlinie ist in Vorbereitung.

Die für den Anwendungsfall notwendige Faserbetonklasse ist vom Planer festzulegen. Die entsprechende Betonsorte wird von uns erarbeitet und bereitgestellt. Wenn keine Faserbetonklasse vorgegeben wurde, wird diese von uns empfohlen. Wir vermitteln über den Faserhersteller die kostenlose statische Berechnung.

STEELCRETE®- Betone können auch entsprechend dem DBV-Merkblatt geprüft und in Faserbetonklassen eingeteilt angeboten werden.



Anwendungsbereich/ Bauteilbeispiele	Expositions- klassen und Feuchtigkeits- klasse (AKR)	Stahlfasergehalt in kg/m³	Druckfestigkeits- klasse	Konsistenz- klasse	Größtkorn	Überwachungs- klasse	Festigkeits- entwicklung	Beton-Nr.	Preis €/m³
--	---	------------------------------	-----------------------------	-----------------------	-----------	-------------------------	-----------------------------	-----------	---------------

Steelcrete® für Anwendungen als konstruktiv bewehrter Beton

Die für den Einsatz tatsächlich erforderliche Fasermenge ermitteln wir über unseren Faserlieferanten kostenlos nach Ihren Angaben.

bewehrte Innenbauteile , Gründungen, Feuchträume	XC1, XC2,	25	C20/25	F4	22	1	mittel	424715	148,00
	XC3, WA	25	C20/25	F4	16	1	mittel	424615	150,00
bewehrte und bewitterte Außenbauteile , Frostangriff, hoher Wassereindring- widerstand ($We \leq 50$ mm)	XC4, XF1,	25	C25/30	F4	22	2	mittel	534715	152,00
	XA1, WA	25	C25/30	F4	16	2	mittel	534615	154,00
		25	C25/30	F4	22 HS	2	mittel	534915	159,00
bewehrte und bewitterte Außenbauteile , Frost- oder Chloridangriff,	XC4, XD1,	25	C30/37	F4	22	2	mittel	634715	159,00
	XF1, XA1,	25	C30/37	F4	16	2	mittel	634615	161,00
	WA	25	C30/37	F4	22 HS	2	mittel	634915	166,00

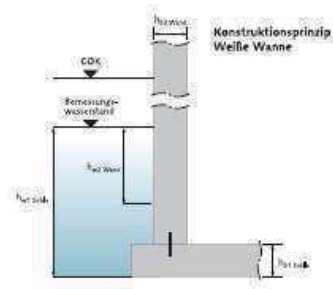
Leichtverarbeitbarer Steelcrete® SF, Konsistenzbereich F6 für Anwendungen als konstruktiv bewehrter Beton

Die für den Einsatz tatsächlich erforderliche Fasermenge ermitteln wir über unseren Faserlieferanten kostenlos nach Ihren Angaben.

Beton für Bauteile in offenen Gebäuden und Feuchträumen (ohne Frost)	XC1, XC2, XC3, WA	25	C20/25	F6	16	1	mittel	426215	159,00
bewehrte und bewitterte Außenbauteile , Frostangriff, hoher Wassereindring- widerstand ($We \leq 50$ mm)	XC4, XF1, XA1, WA	25	C25/30	F6	16	2	mittel	536215	161,00

Weitere Stahlfasergehalte auf Anfrage!

Bei Verwendung von **verzinkten Stahlfasern** wird ein Aufpreis nach aktuellem Stahleinkaufspreis berechnet. Außerdem behalten wir uns vor, den Listenpreis wegen der stark schwankenden Stahlpreise bei Bedarf während des Jahres anzupassen.



Zertifizierte Sicherheit

PERMACRETE® ist ein Beton nach DIN EN 206, jedoch mit erhöhter Dichtigkeit und optimaler Anpassung der Frisch- und Festbetoneigenschaften an die jeweilige Bauaufgabe und Sicherheitsanforderung. Die maximale Wassereindringtiefe ist deutlich reduziert.

In Erst- und laufenden Konformitätsprüfungen werden mit PERMACRETE® im Mittel Wassereindringtiefen ≤ 30 mm erreicht. Das Zertifikat eines Prüflabors bestätigt dem Auftraggeber die Lieferung von PERMACRETE® und dessen herausragenden bauphysikalischen Eigenschaften.

Verbundleistung Weiße Wanne

Mit unserem Kooperationspartner PERMATON® Waterproof-Engineering favorisieren wir das Konstruktionsprinzip „Weiße Wanne“. PERMATON® übernimmt dabei die Risikoanalyse, die Optimierung der Bewehrungsplanung, die Planung der Abdichtungsmaßnahmen, die Ausführungsüberwachung und eine **Dichtigkeitsgewährleistung von 10 Jahren für die Wasserundurchlässigkeit des Betonbauteils.**

Anwendungsbereich/ Bauteilbeispiele	Expositionsklassen und Feuchtigkeitsklassen (AKR)	Druckfestigkeitsklasse	Konsistenzklasse	Größtkorn	Überwachungs- klasse	Festigkeitsentwicklung	Beton-Nr.	Preis €/m ³
Permacrete® , WU-Beton nach DAfStb-Richtlinie „Wasserundurchlässige Bauwerke aus Beton“ Geeignet auch für Mindestwanddicken, bitte beachten Sie hierzu die Regelungen zum Größtkorn.								
bewehrte und bewitterte Außenbauteile , Frost- und schwacher chemischer Angriff	XC4, XF1, XA1, WA We ≤ 30 mm	C25/30	F3	22	2	mittel	538779	120,00
		C25/30	F3	16	2	mittel	538679	122,00
		C25/30	F3	8	2	mittel	538179	125,00
bewehrte und bewitterte Außenbauteile , Frost- oder Chloridangriff, schwacher chemischer Angriff	XC4, XD1, XF1, XA1, WA We ≤ 30 mm	C30/37	F3	22	2	mittel	638779	123,00
		C30/37	F3	16	2	mittel	638679	125,00
		C30/37	F3	8	2	mittel	638179	128,00

Hinweis: Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass das Erreichen der vorgenannt beschriebenen Eigenschaften eine sachgerechte, nach dem Stand der Technik durchzuführende Vorbereitung auf der Baustelle und Verarbeitung des Betons voraussetzt.

Preisliste Allgemeiner Betonbau / Wohnungsbau 5

Anwendungsbereich/ Bauteilbeispiele	Expositionsclassen und Feuchtigkeitsklasse (AKR)	Druckfestigkeitsklasse	Konsistenzklasse	Größtkorn	Überwachungs- klasse	Festigkeitsentwicklung	Beton-Nr.	Preis €/m ³
Allgemeiner Betonbau, Beton nach DIN EN 206-1 / DIN 1045-2								
Beton für unbewehrte Bauteile in nicht betonangreifender Umgebung	X0, WA	C8/10	F1	22	1	langsam	101709	101,00
		C8/10	F1	16	1	langsam	101609	103,00
		C8/10	F3	22	1	langsam	103709	104,00
		C8/10	F3	16	1	langsam	103609	106,00
		C12/15	F1	22	1	langsam	201709	103,00
		C12/15	F1	16	1	langsam	201609	105,00
Beton für Innenbauteile und Gründungsbauteile	XC1, XC2, WA	C16/20	F3	22	1	mittel	313709	108,00
		C16/20	F3	16	1	mittel	313609	110,00
		C20/25	F3	22	1	mittel	413709	110,00
		C20/25	F3	16	1	mittel	413609	112,00
		C20/25	F3	8	1	mittel	413109	115,00
		Beton für Bauteile in offenen Gebäuden und Feuchträumen (ohne Frost)	XC3, WA	C20/25	F3	22	1	mittel
		C20/25	F3	16	1	mittel	423609	114,00
		C20/25	F3	8	1	mittel	423109	117,00
Beton für Außenbauteile mit direkter Beregnung und Frost	XC4, XF1, WA	C25/30	F3	22	1	mittel	533709	114,00
		C25/30	F3	16	1	mittel	533609	116,00
		C25/30	F3	8	1	mittel	533109	119,00
		C30/37	F3	22	2	mittel	633709	119,00
		C30/37	F3	16	2	mittel	633609	121,00
		C30/37	F3	8	2	mittel	633109	124,00
Beton für Außenbauteile, mäßige Wassersättigung, mit Taumittel	XC4, XD1, XA1 XF2(LP), XF3, WA	C25/30	F3	16 K	2	mittel	563200	132,00
Wasserundurchlässige Bauteile nach DIN EN 206-1 / DIN 1045-2								
für Bauteile > Mindestdicke nach WU-Richtlinie; siehe auch unter PERMACRETE®								
Beton mit hohem Wassereindringwiderstand Frost- und schwacher chemischer Angriff We ≤ 50 mm	XC4, XF1, XA1, WA	C25/30	F3	22	2¹⁾	mittel	533779	118,00
		C25/30	F3	16	2 ¹⁾	mittel	533679	120,00
		C25/30	F3	8	2 ¹⁾	mittel	533179	123,00
	XC4, XF1, XA1, XD1, WA	C30/37	F3	22	2	mittel	633779	121,00
		C30/37	F3	16	2	mittel	633679	123,00
		C30/37	F3	8	2	mittel	633179	126,00
Sichtbeton Klasse I (Klasse II, III und IV auf Anfrage)²⁾								
Bewehrter Beton für gestaltete Ansichtsflächen	XC4, XF1, XA1, WA	C25/30	F3	16 K	2	mittel	533259	130,00
	XC4, XF1, XA1, XD1, XM1, WA	C30/37	F3	16 K	2	mittel	633259	133,00

¹⁾ bei Bodenfeuchte bis zeitweise aufstauendem Sickerwasser als Überwachungs-kategorie 1 zulässig

²⁾ Die Qualität von Sichtbetonoberflächen ist von vielen Faktoren abhängig. Neben den Einflüssen der Schalungsweise, der Maßhaltigkeit, der Schalhaut, des Trennmittels, des Einbaus und der Nachbehandlung kommt es auch auf die Qualität und Gleichmäßigkeit des einzubauenden Betons an.

Anwendungsbereich/ Bauteilbeispiele	Expositionsclassen und Feuchtigkeitsklasse (AKR)	Druckfestigkeitsklasse	Konsistenzklasse	Größtkorn	Überwachungs- klasse	Festigkeitsentwicklung	Beton-Nr.	Preis €/m ³
--	---	------------------------	------------------	-----------	-------------------------	------------------------	-----------	---------------------------

Allgemeiner Industriebau, Beton nach DIN EN 206-1 / DIN 1045-2

Hier nicht aufgeführte Betone geringerer Güte siehe Preisblatt "Allgemeiner Betonbau/Wohnungsbau"

Beton für vertikale und horizontale Bauteile	XC4, XD1, XF1, XA1, WA	C30/37	F3	22	2	mittel	633779	121,00
		C30/37	F3	16	2	mittel	633679	123,00
		C30/37	F3	8	2	mittel	633179	126,00
	XC4, XD3, XF2, XF3, XA3 ¹⁾⁴⁾ , WA	C35/45	F3	22	2	schnell	783708	136,00
		C35/45	F3	16	2	schnell	783608	138,00
		C35/45	F3	8	2	schnell	783108	141,00
Sulfatangriff bis 1500 mg/l Sulfatgehalt im Grundwasser bzw. 3000 mg/kg im Boden	XC4, XD2, XF3, XA2, WA	C35/45	F3	22	2	schnell	773708	134,00
		C35/45	F3	16	2	schnell	773608	136,00
		C35/45	F3	8	2	schnell	773108	139,00

Industrieböden (ohne Taumittel), Beton nach DIN EN 206-1 / DIN 1045-2

Betonböden, kein Verschleiß	XC4, XF1, XA1, WA We ≤ 50 mm	C25/30	F4	16	2	mittel	534670	124,00
		C25/30	F4	22 HS	2	mittel	534970	129,00
Betonböden, Beanspruchung durch luft- oder gummiereifte Gabelstapler	XC4, XD1, XF1, XA1, WA	C30/37	F4	16	2	mittel	634670	127,00
		C30/37	F4	22 HS	2	mittel	634970	132,00
	XC4, XD3, XF3, XA3 ¹⁾⁴⁾ , XM2 ²⁾³⁾ , WA	C35/45	F4	16	2	schnell	784601	140,00
		C35/45	F4	22 HS	2	schnell	784901	145,00

Industrieflächen, die Frost und Taumittel ausgesetzt sind, Beton nach DIN EN 206-1 / DIN 1045-2

Beton für vertikale und horizontale Bauteile, kein Verschleißangriff	XC4, XD3, XF4(LP), XA3 ¹⁾⁴⁾ , WA	C30/37	F2	16 K	2	schnell	662201	136,00
		C30/37	F2	22 HS	2	schnell	662901	141,00
		C30/37	F3	16 K	2	schnell	663201	139,00
		C30/37	F3	22 HS	2	schnell	663901	144,00

FD-Betone, gemäß DAfStb-Richtlinie „Betonbau beim Umgang mit wassergefährdenden Stoffen“

Flüssigkeitsdichter Beton, ohne Taumittel	XC4, XD2, XF2, XF3, XA2 ⁴⁾ , WA	C35/45	F3	16 K	2	schnell	773208	136,00
		C35/45	F3	22 HS	2	schnell	773908	139,00
Flüssigkeitsdichter Beton, mit Taumittel	XC4, XD3, XF4 (LP), XA3 ¹⁾⁴⁾ , WA	C30/37	F3	16 K	2	schnell	663201	139,00
		C30/37	F3	22 HS	2	schnell	663901	144,00

1) Schutzmaßnahmen für den Beton erforderlich

2) Oberflächenbehandlung erforderlich (z.B. Vakuumieren, Flügelglätten)

3) für XM3 Einstreuung von Hartstoffen nach DIN 1100 bauseits erforderlich

4) Geeignet für Sulfatangriff bis zu einem Sulfatgehalt von 600 mg/l im Grundwasser bzw. bis zu einem Sulfatgehalt bis 3000 mg/kg im Boden

Anwendungsbereich/ Bauteilbeispiele	Expositionsclassen und Feuchtigkeitsklasse (AKR)	Druckfestigkeitsklasse	Konsistenzklasse	Größtkorn	Überwachungs- klasse	Festigkeitsentwicklung	Beton-Nr.	Preis €/m ³
--	---	------------------------	------------------	-----------	-------------------------	------------------------	-----------	---------------------------

Beton nach ZTV-ING, abweichend zur DIN EN 206-1/DIN 1045-2

Hier nicht aufgeführte Betone geringerer Güte siehe Preisblatt "Allgemeiner Betonbau/Wohnungsbau"

Beton für Pfeiler und Widerlager , Spritzwasser	XC4, XD2, XF2, XF3, XA2¹⁾, WA	C30/37	F2	16 K	2	mittel	672290	127,00
		C30/37	F3	16 K	2	mittel	673290	130,00
Betone für den Überbau, Sprühnebel	XC4, XD2, XF2 XF3, XA2¹⁾, WA	C35/45	F2	16 K	2	schnell	772291	133,00
		C35/45	F3	16 K	2	schnell	773291	136,00
Beton für Kappen , direkt tau- mittelbeaufschlagte Flächen	XC4, XD3(LP), XF4, WA	C25/30	F2	16 K	2	mittel	562290	134,00
		C25/30	F2	22 HS	2	mittel	562990	139,00

Bohrpfahlbeton nach DIN EN 1536 und DIN-FB 129

Bohrpfähle	XC4, XF1, XA1, WA	C25/30	F5	22	2	mittel	535729	121,00
		C25/30	F5	16	2	mittel	535629	123,00
Einbau im Trockenen	XC4, XD2, XF2, XF3, XA2, XM1, WA	C30/37	F5	22	2	mittel	675729	124,00
		C30/37	F5	16	2	mittel	675629	126,00
Bohrpfähle	XC4, XF1, XA1, WA	C25/30	F5	22	2	mittel	535729 U	125,00
		C25/30	F5	16	2	mittel	535629 U	127,00
Einbau unter Wasser, Unterwasserbeton	XC4, XD2, XF2, XF3, XA2, XM1, WA	C30/37	F5	22	2	mittel	675729 U	128,00
		C30/37	F5	16	2	mittel	675629 U	130,00
		C35/45	F5	22	2	schnell	775728	135,00
		C35/45	F5	16	2	schnell	775628	137,00

¹⁾ Geeignet für Sulfatangriff bis zu einem Sulfatgehalt von 600 mg/l im Grundwasser bzw. bis zu einem Sulfatgehalt bis 3000 mg/kg im Boden

Anwendungsbereich/ Bauteilbeispiele	Expositionsclassen und Feuchtigkeitsklasse (AKR)	Druckfestigkeitsklasse	Konsistenzklasse	Größtkorn	Überwachungs-klasse	Festigkeitsentwicklung	Beton-Nr.	Preis €/m ³
--	---	------------------------	------------------	-----------	---------------------	------------------------	-----------	---------------------------

Allgemeiner Landwirtschaftsbau, Beton nach DIN EN 206-1 / DIN 1045-2

Hier nicht aufgeführte Betone geringerer Güte siehe Preisblatt "Allgemeiner Betonbau/Wohnungsbau"

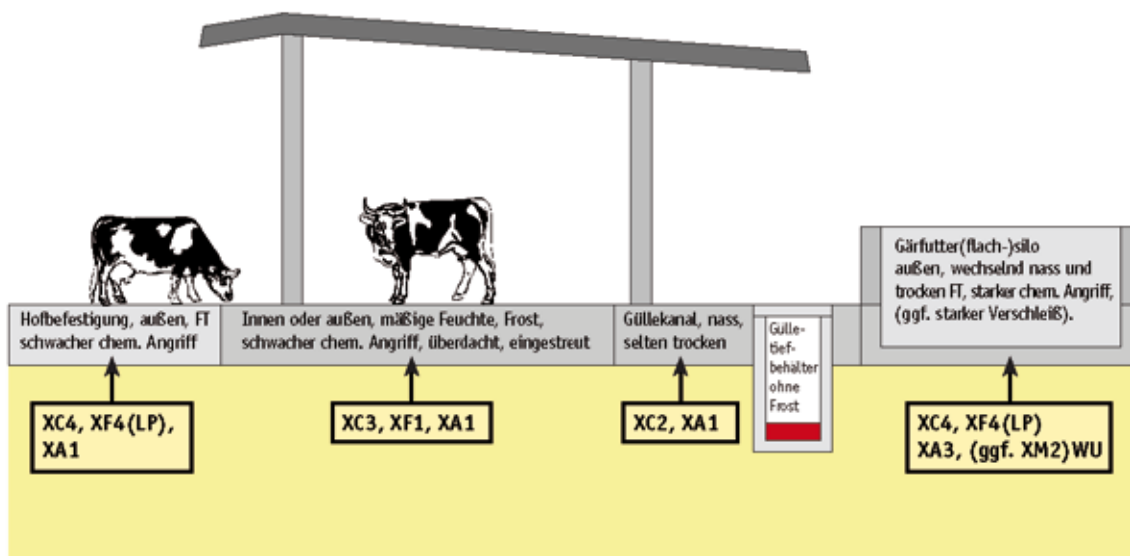
Stallböden , eingestreut, innen und außen (überdacht) Güllekanäle und -tiefbehälter nass selten trocken, ohne Frost	XC4, XF1, XA1, WA	C25/30	F3	22	2	mittel	533779	118,00
		C25/30	F3	16	2	mittel	533679	120,00
		C25/30	F3	8	2	mittel	533179	123,00
XC4, XF1, XA1, XD1, WA	C30/37	F3	22	2	mittel	633779	121,00	
	C30/37	F3	16	2	mittel	633679	123,00	
	C30/37	F3	8	2	mittel	633179	126,00	
Futtermische, Räumerbahnen, Biogasanlagen, Güllehochbehälter, Fahrhilfen, Frost- und starker chem. Angriff	XC4, XF2, XF3, XD3, XA3¹⁾³⁾, XM2¹⁾²⁾, WA	C35/45	F3	16 K	2	schnell	783208	138,00
		C35/45	F3	8 K	2	schnell	783108	141,00
Beton für befahrene Flächen, güllebeanspruchte Bauteile , Frost-, Taumittel- und starker chemischer Angriff	XC4, XD3, XF4(LP), XA3¹⁾³⁾, WA	C30/37	F3	16 K	2	schnell	663201	139,00
		C30/37	F3	22 HS	2	schnell	663901	144,00

¹⁾ Zusätzliche Schutzmaßnahmen für den Beton erforderlich

²⁾ für XM3 Einstreuung von Hartstoffen nach DIN 1100 bauseits erforderlich

³⁾ Geeignet für Sulfatangriff bis zu einem Sulfatgehalt von 600 mg/l im Grundwasser bzw. bis zu einem Sulfatgehalt bis 3000 mg/kg im Boden

Landwirtschaftliches Bauen ¹⁾



¹⁾ Anwendungsbeispiele, bitte beachten:

Die tatsächlichen Expositionsclassen wie auch alle weiteren Anforderungen an den Beton müssen vom Verfasser der Festlegung (z. B. Architekt oder Planungsbüro) objektbezogen vorgegeben werden.

Anwendungsbereich/ Bauteilbeispiele	Expositionsclassen und Feuchtigkeitsklasse (AKR)	Druckfestigkeitsklasse	Konsistenzklasse	Größtkorn	Überwachungs- klasse	Festigkeitsentwicklung	Beton-Nr.	Preis €/m ³
Beton für Randstein und Pflasterbau								
Pflasterbeton	X0, WA	C12/15	F1	16	1	mittel	201609	105,00
		C12/15	F1	8	1	mittel	201109	108,00
	XF2, XF3 (LP), WA	C25/30	F2	16 K	1	mittel	562209	125,00
		C25/30	F2	8	1	mittel	562109	129,00
Zementestrichmörtel CT nach DIN EN 13813								
Zementestriche		CT C25 F4	F1	8			991160	120,00
		CT C25 F4	F2	8			992161	122,00
		CT C35 F6	F2	8			992162	127,00
Zementestrich mit LP		CT C25 F4	F2	8			992163	130,00
Sand- und Rieselmischungen								
Sandmischung		SM 200	F1	4			991081	105,00
		SM 300	F1	4			991083	115,00
		SM 400	F1	4			991085	125,00
		SM 500	F1	4			991087	135,00
		SM 600	F1	4			991088	145,00
Schlämme mit LP		SM 500	F5	4			995087	140,00
		SM 600	F5	4			995088	150,00
Rieselmischung		RM 200	F1	8			991181	105,00
		RM 250	F1	8			991182	110,00
		RM 300	F1	8			991183	115,00
		RM 350	F1	8			991184	120,00
		RM 400	F1	8			991185	125,00
Rieselmischung für Rüttelplattenverfahren		RM 260	F1	8			991180	120,00
Einkornbeton, Filterbeton, Dränbeton, HGT								
Hydr. gebundene Tragschicht		HGT	F1	22			991709	102,00
Filterbeton		Filter	C0	8-22			990709	106,00
Einkornbeton		Einkorn	C0	8-16			990609	108,00
		Einkorn	C0	4-8			990109	110,00
Dränbeton für Tragschichten	X0, WA	C12/15	C0	0-16	1	mittel	200609	113,00
		C12/15	C0	0-8	1	mittel	200109	117,00

Wir liefern außerdem Spezialbetone wie Leichtbeton, Farbbeton, Hochfesten Beton, Spritzbeton, Fahrbahndeckenbeton, Tresorbeton, Strahlenschutzbeton, PORIMENT® fließfähiger Porenleichtmörtel.

Preisbasis

Die angegebenen Preise sind Nettopreise ohne MwSt. Sie sind freibleibend und verstehen sich für einen m³ fertig verdichteten Beton frei Baustelle innerhalb unseres Liefergebietes.

Unser Liefergebiet entspricht, wenn nicht anders angegeben oder dargestellt, einem Radius von 15 km um unsere Mischanlage(n).

Zuschläge

Mindermengen

Bei Einzelabrufen unter 4,0 m³ (ausgenommen eine Restlieferung je Betonage) berechnen wir die Differenz zwischen der abgerufenen Menge und 4 m³ als Frachtausgleich mit einem Aufschlag von

14,00 €/m³

Entladezeit

Wartezeiten nach Ankunft auf der Baustelle sind zu vermeiden. Die Regelentladezeit je m³ beträgt 5 Minuten plus 15 Minuten je Fahrzeug. Weitere Verzögerungen werden berechnet mit

1,00 €/min

Erfolgen Entladung/Einbau über die in DIN EN 206-1/DIN 1045-2 angegebene Verarbeitungs-/Einbauzeit hinaus, entfällt unsere Gewährleistung.

Lieferbereitschaft

Die übliche Produktionszeit (Beladung Werk) ist Montag bis Freitag von 06.30 - 17.00 Uhr.

Zuschlag für Lieferung von 17.00 - 22.00 Uhr pauschal bis 3 m³

10,00 €/m³

35,00 €

Samstag (auf Anfrage) von 07.00 - 12.00 Uhr pauschal bis 10 m³

10,00 €/m³

100,00 €

Zuschlag für Lieferungen außerhalb der vorgenannten Zeiten

nach
Vereinbarung

Winterzuschlag

zwischen 01.12. und 15.03.

5,00 €/m³

Heizzuschlag *Lieferung von vorgewärmten Beton gemäß DIN EN 206-1/ DIN 1045-2*

8,00 €/m³

Lieferbereitschaft müssen wir uns vorbehalten.

Beton mit Zusatzmittel unserer Wahl

Verzögerter Beton (je Stunde Verzögerung)

1,50 €/m³/h

Für erdfeuchte und steife Betone kann bei Zugabe von Verzögerer keine Gewährleistung übernommen werden

Fließmittel

3,60 €/kg

Kunststofffasern

15,00 €/kg

Untermischen kundeneigener Zusatzmittel oder Zusatzstoffe (*Hierdurch entfällt unsere Gewährleistung für den Beton.*)

5,50 €/m³

Rüttlermiete

Mietkosten bis 10,0 m³ pauschal

35,00 €

Mietkosten über 10,0 m³

3,50 €/m³

Mehrzement/Änderung der Zementart

CEM II/B-S 42,5 N Aufpreis je 10 kg 1,50 €

CEM II/A-LL 32,5 R Aufpreis je 10 kg 1,50 €

CEM II/A-LL 42,5 R Aufpreis je 10 kg 1,60 €

CEM III/A 32,5 N-NW Aufpreis je 10 kg 1,60 €

Weitere Zemente auf Anfrage

Kiesbeton statt Splittbeton

3,00 €/m³

Abschläge

Abholvergütung

Nachlass für Selbstabholung ab 1,0 m³ 6,00 €/m³

Besondere Leistungen

Laborleistungen

Laborleistungen richten sich nach den individuellen Gebührenkatalogen der Leistungsträger, die wir gern benennen.

Lieferscheinausdruck

Ausdruck Soll/Ist-Werte (Chargenausdruck) 2,50 €/m³

Konditionen

Rechnungsausgleich

Grundsätzlich sind unsere Rechnungen sofort nach Erhalt und ohne Abzug zu bezahlen.

Gleitklausel

Erhöhen sich während eines laufenden Liefervertrages die Kosten für Bindemittel, Zuschlagstoffe, Zusatzmittel, Fracht, Energie oder Löhne, werden die Mehrkosten an den Auftraggeber weiterberechnet.

Kostensteigerungen auf Grund gesetzlicher oder behördlicher Reglementierungen (z.B. LKW-Maut, Chromatreduzierung) werden ab dem Datum ihrer Einführung weiterberechnet.

Hinweis

Unsere Produkte unterliegen der ständigen Qualitätskontrolle gem. DIN EN 206-1/ DIN 1045-2 (Eigen- und Fremdüberwachung).

Wir verkaufen ausschließlich zu unseren Allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Mit dem Erscheinungsdatum dieser Preisliste verlieren alle früheren Ausgaben ihre Gültigkeit.

Betonbestellung

Bestellen Sie den Beton mindestens 24 Stunden vor Lieferung bei der Werksdisposition und machen Sie dabei folgende Angaben:

- Name und Anschrift des Auftraggebers, Rechnungsanschrift
- Baustellenanschrift/-telefonnummer
- Gesamtbedarf und stündliche Einbaumenge
- Beton-Nummer bzw. Eigenschaften des Betons/Bauteil-anforderungen
- Lieferzeitpunkt und Einbauart.

Bei größeren Bedarfsmengen ist der Termin einige Tage vor der Betonage mit uns abzustimmen. Änderungen der Liefertermine teilen Sie uns bitte mindestens 5 Stunden vor Lieferbeginn mit.

Betone bereits beladener oder unterwegs befindlicher Fahrzeuge gehen zu Lasten des Auftraggebers.

Unsere Fahrer dürfen keine verbindlichen Bestellungen entgegennehmen.

Für die Auswahl der Betongüte gemäß den einschlägigen DIN-Vorschriften und DAfStb-Richtlinien ist der Besteller verantwortlich.

Das Lieferwerk übernimmt keine Gewähr für Produkteigenschaften, die ihm nicht genannt wurden.

Betone für Decken, Brückenüberbauten, Gehwegkappen, Industrieböden etc.

Quellfähige Bestandteile (z.B. Holz) sind gemäß DIN EN 12620 bei Verwendung von Naturkies für die gelieferten Betone/Estriche nicht gänzlich auszuschließen.

Für Schäden aus Oberflächenbearbeitungen, maschinellen Glätten, Vakuumieren, Sandstrahlen etc. übernehmen wir keine Gewährleistung.

Maschinelles Glätten wird bei Verwendung von Luftporenbeton nicht empfohlen (evtl. Luftblasenbildung unter der Oberfläche).

Menge

1 m³ Transportbeton entspricht volumen- und gewichtsmäßig einem m³ normgerecht verdichteten Beton ± 3 % Gewichtstoleranz.

Anlieferung

Die Anlieferung setzt einen befestigten, rutschfesten, für Fahrzeuge mit max. 38 t Gesamtgewicht gefahrlos befahrbaren Weg bis zur Entladestelle voraus. (Durchfahrtsbreite min. 3,0 m; Durchfahrtshöhe min. 4,0 m).

Annahmeverweigerung

Wird die Annahme von bestelltem Beton ohne unser Verschulden verweigert, gilt der Auftrag als ausgeführt. Die Menge wird voll berechnet zuzüglich evtl. Kosten für Recycling des nicht angenommenen Betons.

Reinigung/Entsorgung

Vorkehrungen für die Reinigung der Betonfahrzeuge sowie die Entsorgung des Restbetons sind auf der Baustelle durch die Bauleitung und in deren Verantwortung zu treffen. Im Bereich des Ablade- bzw. Reinigungsplatzes übernehmen wir keine Haftung für Schäden – auch nicht evtl. Umweltschäden – aus dem Entlade-, Spül- und Reinigungsvorgang.

Betonpumpenbestellung

Um einen pünktlichen und reibungslosen Einsatz der Betonpumpen zu gewährleisten, stimmen Sie bitte die gewünschten Termine frühzeitig, mindestens 48 Stunden vor Einbaubeginn, mit unserer Disposition ab.

Gewährleistung

Für die Güte des Betons wird die Gewährleistung im Übergabezustand von uns nur dann übernommen, wenn das Fahrzeug bei Eintreffen auf der Baustelle unverzüglich und zügig entladen werden kann.

Eine Veränderung des Betons auf der Baustelle durch den Auftraggeber, beispielsweise durch zusätzliche Wasserzugabe und andere Zusatzmittel und -stoffe, ist nach DIN 1045-2/ EN 206 verboten und entbindet uns von der Gewährleistung.

Unseren Fahrern ist eine Wasserzugabe untersagt.