



Heinrich Krieger u. Söhne KG

Preisliste Beton

gültig ab 01.10.2025

KRIEGER

Anwendungsbereich: Alle ausgewiesenen Eigenschaften gelten nur in Verbindung mit bauseitiger Verdichtung, so dass kein nennenswerter Anteil an eingeschlossener Luft im eingebauten Beton verbleibt. Alle Betone sind umgehend nach Einbau nachzubehandeln. Eine Zwischennachbehandlung vor einer abschließenden Oberflächenbearbeitung (z.B. vor dem Flügelglätten) ist zwingend erforderlich. Bei Selbstabholung ist der Beton vor Wasserverlust durch Verdunstung, Zugluft, Wind und Hitze zu schützen.

Betone geeignet für (u) unbewehrte Bauteile in steifer Konsistenz

Besonderer Hinweis zu Betonen in stiffer Konsistenz mit geringem Wassergehalt: Diese Betone sind aufgrund des geringen Wassergehaltes zwingend vom Kunden oder Abholer gegen Wasserverlust durch Verdunstung, Hitze, Wind, Zugluft, etc. zu schützen. Die dargestellten Eigenschaften wie z.B. die Festigkeitsklasse gelten nur im bauseits verdichteten Zustand des Betons, der keinen nennenswerten Anteil an eingeschlossener Luft enthält. Betone in stiffer Konsistenz sind deshalb vom Kunden oder Abholer nach dem Einbringen mit geeigneten Geräten bauseits zu verdichten und nachzubehandeln.

[illegible]

Betone geeignet für (u) unbewehrte Bauteile in weicher Konsistenz

[illegible]

Betone geeignet für (i) Innenbauteile in weicher Konsistenz

[illegible]

Betone geeignet für Bauteile in offenen Gebäuden und Feuchträumen (o) ohne (f) Frost in weicher Konsistenz

[illegible]

Anwendungsbereich: Alle ausgewiesenen Eigenschaften gelten nur in Verbindung mit bauseitiger Verdichtung, so dass kein nennenswerter Anteil an eingeschlossener Luft im eingebauten Beton verbleibt. Alle Betone sind umgehend nach Einbau nachzubehandeln. Eine Zwischennachbehandlung vor einer abschließenden Oberflächenbearbeitung (z.B. vor dem Flügelglätten) ist zwingend erforderlich. Bei Selbstabholung ist der Beton vor Wasserverlust durch Verdunstung, Zugluft, Wind und Hitze zu schützen.

Betone mit Gesteinskörnung Splitt mit Flugasche				Betone mit Gesteinskörnung Splitt ohne Flugasche				Betone mit Gesteinskörnung Kies mit Flugasche				Betone mit Gesteinskörnung Kies ohne Flugasche				Festigkeitsklasse C	Betonklasse BK- N / E / S	Konsistenz: F	Größtkorn (bei Kies 32 anstatt 22)	Festigkeitsentwicklung: l / m / s W-Winter; S-Sommer; G-ganzj.	rez. Gesteinsk. > 25Vol. %	Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																		WU Beton gem. DAfStb Rili	FD Beton gem. DAfStb Rili	Prüfalter (56 nur mit baus. QS Plan)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Sorte	Preis [netto] €/m³	Sorte	Preis [netto] €/m³	Sorte	Preis [netto] €/m³	Sorte	Preis [netto] €/m³	Sorte	Preis [netto] €/m³	Sorte	Preis [netto] €/m³	Sorte	Preis [netto] €/m³	Expositionsklassen [alle Betone entsprechen zusätzlich WA]																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
														Expositionsklassen [alle Betone entsprechen zusätzlich WA]																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
														X	XC							XD				XF				XA			XM																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
0	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	1	2	3	1	2	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														

Anwendungsbereich: Alle ausgewiesenen Eigenschaften gelten nur in Verbindung mit bauseitiger Verdichtung, so dass kein nennenswerter Anteil an eingeschlossener Luft im eingebauten Beton verbleibt. Alle Betone sind umgehend nach Einbau nachzubehandeln. Eine Zwischennachbehandlung vor einer abschließenden Oberflächenbearbeitung (z.B. vor dem Flügelglätten) ist zwingend erforderlich. Bei Selbstabholung ist der Beton vor Wasserverlust durch Verdunstung, Zugluft, Wind und Hitze zu schützen.

Betone mit Gesteinskörnung Splitt mit Flugasche				Betone mit Gesteinskörnung Splitt ohne Flugasche				Betone mit Gesteinskörnung Kies mit Flugasche				Betone mit Gesteinskörnung Kies ohne Flugasche				Festigkeitsklasse C	Betonklasse BK- N	Konsistenz: F	Größtkorn (bei Kies 32)	Festigkeitsentwicklung: l / m / s	W-Winter; S-Sommer; G-ganzjährig	rez. Gesteinsk. > 25 Vol. %	Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																								WU Beton gem. DAfStb Rili	FD Beton gem. DAfStb Rili	Prüfalter (56 nur mit baus. QS Plan)
Sorte	Preis [netto] €/m³	Sorte	Preis [netto] €/m³	Sorte	Preis [netto] €/m³	Sorte	Preis [netto] €/m³	Expositionsklassen [alle Betone entsprechen zusätzlich WA]																																									
								XA2 ≤ 600mg/l. (Wasser) und 3.000mg./kg (Boden) SO ₄ ²⁻																																									
								XM3 nur mit baus. Hartstoffen gem. DIN 1100																																									
								XM2 nur mit baus. Oberflächenbearb. wie z.B. Flügelgl. und Vakuumieren																																									
X	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4																	
Bei Flugascheknappheit, alternativ Beton-sorten cmSR				Bei Flugascheknappheit, alternativ Beton-sorten cmSR				C35/45	N	3	22	m	G	n	0	1	2	3	4	1	2		1	2	3		1	2		1	2					28													
45a23cmFA	139,60 €			45a53cmFA	149,60 €			C35/45	N	3	16	m	G	n	0	1	2	3	4	1	2		1	2	3		1	2		1	2				28														
45a63cmFA	141,60 €			45a73cmFA	155,60 €			C35/45	N	3	8	m	G	n	0	1	2	3	4	1	2		1	2	3		1	2						28															
45a83cmFA	147,60 €							C35/45	N	3	22	s	W	n	0	1	2	3	4	1	2		1	2	3		1	2		1	2				28														
45s23cmFA	141,60 €			45s53cmFA	151,60 €			C35/45	N	3	16	s	W	n	0	1	2	3	4	1	2		1	2	3		1	2		1	2				28														
45s63cmFA	143,60 €			45s73cmFA	157,60 €			C35/45	N	3	8	s	W	n	0	1	2	3	4	1	2		1	2	3		1	2						28															
45s83cmFA	149,60 €																																																
Betone geeignet für Außenbauteile in weicher Konsistenz in (c) chemisch (m) mäßig- und sulfatangreifender Umgebung bis max. 1.500mg./l. (Wasser) und 3.000mg./kg (Boden) SO ₄ ²⁻ (Wasser) - (F) Flug- (A) ascheregelung nach DIN 1024-2 - 5.2.5.2.2 Abs. (7)				Betone geeignet für Außenbauteile in weicher Konsistenz in (c) chemisch (m) mäßig- und sulfatangreifender Umgebung bis max. 3.000mg./l. (Wasser) und 12.000mg./kg (Boden) SO ₄ ²⁻ unter Verwendung von SR Zementen				C35/45	N	3	22	l	G	n	0	1	2	3	4	1	2		1	2	3		1	2		1	2					56													
	45i23cmSR	Anfrage			45i53cmSR	Anfrage		C35/45	N	3	16	l	G	n	0	1	2	3	4	1	2		1	2	3		1	2		1	2				56														
	45i63cmSR	Anfrage			45i73cmSR	Anfrage		C35/45	N	3	8	l	G	n	0	1	2	3	4	1	2		1	2	3		1	2							56														
Betone geeignet für Außenbauteile in weicher Konsistenz in (c) chemisch (s) stark- und sulfatangreifender Umgebung bis max. 6.000mg./l. (Wasser) und 24.000mg./kg (Boden) SO ₄ ²⁻ unter Verwendung von SR Zementen				Betone geeignet für Außenbauteile in weicher Konsistenz in (c) chemisch (s) stark- und sulfatangreifender Umgebung bis max. 6.000mg./l. (Wasser) und 24.000mg./kg (Boden) SO ₄ ²⁻ unter Verwendung von SR Zementen				C35/45	N	3	22	l	G	n	0	1	2	3	4	1	2		1	2	3		1	2	3	1	2	3					56												
	45i23csSR	Anfrage			45i53csSR	Anfrage		C35/45	N	3	16	l	G	n	0	1	2	3	4	1	2		1	2	3		1	2	3	1	2	3				56													
	45i63csSR	Anfrage			45i73csSR	Anfrage		C35/45	N	3	8	l	G	n	0	1	2	3	4	1	2		1	2	3		1	2	3	1	2	3				56													
Betone geeignet für Außenbauteile in weicher Konsistenz - (s) Sicht- (b) beton - Anmerkung: Jede Betonoberfläche ist einzigartig und in völliger Gleichheit niemals wiederholbar und daher ein Unikat.				Betone geeignet für Außenbauteile in weicher Konsistenz - (s) Sicht- (b) beton - Anmerkung: Jede Betonoberfläche ist einzigartig und in völliger Gleichheit niemals wiederholbar und daher ein Unikat.				C25/30	S	3	16	m	G	n	0	1	2	3	4																	28													
	30m63sb	129,00 €			30m53sb	137,00 €		C25/30	S	3	8	m	G	n	0	1	2	3	4																28														
	30m83sb	135,00 €			30m73sb	143,00 €		C25/30	S	3	16	s	W	n	0	1	2	3	4																28														
	30s63sb	131,00 €			30s53sb	139,00 €		C25/30	S	3	8	s	W	n	0	1	2	3	4																28														
	30s83sb	137,00 €			30s73sb	145,00 €		C25/30	S	3	22	m	G	n	0	1	2	3	4	1															28														
	37m63sb	134,40 €			37m53sb	142,40 €		C30/37	S	3	16	m	G	n	0	1	2	3	4	1															28														
	37m83sb	140,40 €			37m73sb	148,40 €		C30/37	S	3	8	m	G	n	0	1	2	3	4	1															28														
	37s63sb	136,40 €			37s53sb	144,40 €		C30/37	S	3	16	s	W	n	0	1	2	3	4	1															28														
	37s83sb	142,40 €			37s73sb	150,40 €		C30/37	S	3	8	s	W	n	0	1	2	3	4	1															28														
Betone geeignet für Außenbauteile in weicher Konsistenz - (w) Wasser- (u) undurchlässiger Beton gem. Richtlinie des DAfStb.				Betone geeignet für Außenbauteile in weicher Konsistenz - (w) Wasser- (u) undurchlässiger Beton gem. Richtlinie des DAfStb.				C25/30	N	3	22	m	G	n	0	1	2	3	4																	28													
30m23wu	120,30 €	30m23wuo	122,30 €		30m53wu	130,30 €	30m53wuo	132,30 €	C25/30	N	3	16	m	G	n	0	1	2	3	4															28														
30m63wu	122,30 €	30m63wuo	124,30 €		30m73wu	136,30 €	30m73wuo	138,30 €	C25/30	N	3	8	m	G	n	0	1	2	3	4																28													
30h23wu	122,30 €	30h23wuo	124,30 €		30h53wu	132,30 €	30h53wuo	134,30 €	C25/30	N	3	22	m	W	n	0	1	2	3	4																28													
30h63wu	124,30 €	30h63wuo	126,30 €		30h73wu	138,30 €	30h73wuo	140,30 €	C25/30	N	3	16	m	W	n	0	1	2	3	4																28													
30h83wu	130,30 €	30h83wuo	132,30 €					C25/30	N	3	8	m	W	n	0	1	2	3	4																	28													
37m23wu	125,90 €	37m23wuo	127,90 €		37m53wu	135,90 €	37m53wuo	137,90 €	C30/37	N	3	22	m	G	n	0	1	2	3	4	1															28													
37m63wu	127,90 €	37m63wuo	129,90 €		37m73wu	141,90 €	37m73wuo	143,90 €	C30/37	N	3	16	m	G	n	0	1	2	3	4	1															28													
37m83wu	133,90 €	37m83wuo	135,90 €					C30/37	N	3	8	m	G	n	0	1	2	3	4	1																28													
37s23wu	127,90 €	37s23wuo	129,90 €		37s53wu	137,90 €	37s53wuo	139,90 €	C30/37	N	3	22	s	W	n	0	1	2	3	4	1															28													
37s63wu	129,90 €	37s63wuo	131,90 €		37s73wu	143,90 €	37s73wuo	145,90 €	C30/37	N	3	16	s	W	n	0	1	2	3	4	1															28													
37s83wu	135,90 €	37s83wuo	137,90 €					C30/37	N	3	8	s	W	n	0	1	2	3	4	1																28													



Anwendungsbereich: Alle ausgewiesenen Eigenschaften gelten nur in Verbindung mit bauseitiger Verdichtung, so dass kein nennenswerter Anteil an eingeschlossener Luft im eingebauten Beton verbleibt. Alle Betone sind umgehend nach Einbau nachzubehandeln. Eine Zwischennachbehandlung vor einer abschließenden Oberflächenbearbeitung (z.B. vor dem Flügelglätten) ist zwingend erforderlich. Bei Selbstabholung ist der Beton vor Wasserverlust durch Verdunstung, Zugluft, Wind und Hitze zu schützen.

Betone mit Gesteinskörnung Splitt mit Flugasche				Betone mit Gesteinskörnung Splitt ohne Flugasche				Betone mit Gesteinskörnung Kies mit Flugasche				Betone mit Gesteinskörnung Kies ohne Flugasche				Festigkeitsklasse C	Betonklasse BK- N / E / S	Konsistenz: F	Größtkorn (bei Kies 32 anstatt 22)	Festigkeitsentwicklung: l / m / s	W-Winter; S-Sommer; G-ganzj.	rez. Gesteinsk. > 25Vol. %	Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen															WU Beton gem. DAfStb Rili	FD Beton gem. DAfStb Rili	Prüfalter (56 nur mit baus. QS Plan)																
Sorte	Preis [netto] €/m³	Sorte	Preis [netto] €/m³	Sorte	Preis [netto] €/m³	Sorte	Preis [netto] €/m³	Sorte	Preis [netto] €/m³	Sorte	Preis [netto] €/m³	Sorte	Preis [netto] €/m³	Sorte	Preis [netto] €/m³								Expositionsklassen [alle Betone entsprechen zusätzlich WA]																																	
																							Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																																	
																							Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																																	
Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																							Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																																	
Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																							Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																																	
Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																							Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																																	
Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																							Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																																	
Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																							Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																																	
Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																							Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																																	
Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																							Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																																	
Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																							Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																																	
Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																							Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																																	
Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																							Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																																	
Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																							Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																																	
Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																							Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																																	
Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																							Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																																	
Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																							Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																																	
Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																							Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																																	
Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																							Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																																	
Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																							Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																																	
Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																							Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																																	
Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																							Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																																	
Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																							Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																																	
Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																							Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																																	
Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																							Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																																	
Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																							Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																																	
Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																							Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																																	
Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																							Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																																	
Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																							Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																																	
Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																							Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																																	
Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																							Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																																	
Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																							Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																																	
Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																							Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																																	
Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																							Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																																	
Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																							Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																																	
Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																							Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																																	
Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																							Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																																	
Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																							Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																																	
Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																							Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																																	
Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																							Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																																	
Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen															Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																																									
Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen															Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																																									
Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen															Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																																									
Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen															Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																																									
Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen															Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																																									
Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen															Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																																									
Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen															Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																																									
Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen															Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																																									
Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen															Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																																									
Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen															Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																																									
Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen															Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																																									
Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen															Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																																									
Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen															Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																																									
Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen															Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																																									
Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen															Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																																									
Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen															Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																																									
Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen															Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																																									
Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen															Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																																									
Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen															Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																																									
Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen															Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																																									
Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen															Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																																									
Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen															Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																																									
Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen															Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																																									
Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen															Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																																									
Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen															Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																																									
Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen															Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																																									
Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen															Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																																									
Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen															Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																																									
Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen															Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																																									
Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen															Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																																									
Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen															Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																																									
Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen															Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																																									
Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen															Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																																									
Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen															Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																																									
Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen															Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																																									
Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen															Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																																									
Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen															Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																																									
Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen															Expositionsklassen und zusätzliche Regelungen																																									

Anwendungsbereich: Alle ausgewiesenen Eigenschaften gelten nur in Verbindung mit bauseitiger Verdichtung, so dass kein nennenswerter Anteil an eingeschlossener Luft im eingebauten Beton verbleibt. Alle Betone sind umgehend nach Einbau nachzubehandeln. Eine Zwischennachbehandlung vor einer abschließenden Oberflächenbearbeitung (z.B. vor dem Flügelglätten) ist zwingend erforderlich. Bei Selbstabholung ist der Beton vor Wasserverlust durch Verdunstung, Zugluft, Wind und Hitze zu schützen.

Betone mit Gesteinskörnung Splitt mit Flugasche				Betone mit Gesteinskörnung Splitt ohne Flugasche				Betone mit Gesteinskörnung Kies mit Flugasche				Betone mit Gesteinskörnung Kies ohne Flugasche				Festigkeitsklasse C	Betonklasse BK- N- E- S	Konsistenz: F	Größtkorn (bei Kies 32 anstatt 22)	Festigkeitsentwicklung: l / m / s	W-Winter; S-Sommer; G-ganzj.	rez. Gesteinsk. > 25Vol. %	Expositionsclassen und zusätzliche Regelungen																								WU Beton gem. DAfStb Rili	FD Beton gem. DAfStb Rili	Prüfalter (56 nur mit baus. QS Plan)
Sorte	Preis [netto] €/m³	Sorte	Preis [netto] €/m³	Sorte	Preis [netto] €/m³	Sorte	Preis [netto] €/m³	XA2 ≤ 600mg/l. (Wasser) und 3.000 mg./kg (Boden) SO ₄ ²⁻ ; Betonschutzmaßnahmen XA3 ≤ 600mg/l. (Wasser) und 3.000 mg./kg (Boden) SO ₄ ²⁻ ; Betonschutzmaßnahmen XA2 ≤ 1.500mg/l. (Wasser) SO ₄ ²⁻ XA2 ≤ 600mg/l. (Wasser) und 3.000 mg./kg (Boden) SO ₄ ²⁻ XM3 nur mit baus. Hartstoffen gem. DIN 1100 XM2 nur mit baus.Oberflächenbearb. wie z.B. Flügelgl. und Vakuumieren Expositionsklassen [alle Betone entsprechen zusätzlich WA]																																									
								X XC XD XF XA XM 0 1 2 3 4 1 2 3 1 2 3 4 1 2 3 1 2 3 1 2 3																																									
Betone geeignet für Bohrpfähle in fließfähiger Konsistenz (Unterwasserbeton)																																																	
30m25bp	120,40 €	30m25bpo	126,40			C25/30	E 5	22	m	G	n	0	1	2	3	4	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3		28																			
30m65bp	122,40 €	30m65bpo	128,40	30m55bp	130,40	30m55bpo	136,40	C25/30	E 5	16	m	G	n	0	1	2	3	4	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3		28																	
30m85bp	128,40 €	30m85bpo	134,40	30m75bp	136,40	30m75bpo	142,40	C25/30	E 5	8	m	G	n	0	1	2	3	4	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3		28																	
37m25bp	131,70 €	37m25bpo	137,70			C30/37	E 5	22	m	G	n	0	1	2	3	4	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3		28																			
37m65bp	133,70 €	37m65bpo	139,70	37m55bp	141,70	37m55bpo	147,70	C30/37	E 5	16	m	G	n	0	1	2	3	4	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3		28																	
37m85bp	139,70 €	37m85bpo	145,70	37m75bp	147,70	37m75bpo	153,70	C30/37	E 5	8	m	G	n	0	1	2	3	4	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3		28																	
45a25bp	148,10 €	45a25bpo	154,10			C35/45	E 5	22	m	G	n	0	1	2	3	4	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3		28																			
45a65bp	150,10 €	45a65bpo	156,10	45a55bp	158,10	45a55bpo	164,10	C35/45	E 5	16	m	G	n	0	1	2	3	4	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3		28																	
45a85bp	156,10 €	45a85bpo	162,10	45a75bp	164,10	45a75bpo	170,10	C35/45	E 5	8	m	G	n	0	1	2	3	4	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3		28																	
Betone geeignet für Bohrpfähle in fließfähiger Konsistenz (Unterwasserbeton) in sulfatangreifender Umgebung bis max. 1.500mg./l. SO ₄ ²⁻ (Wasser) - (F) Flug- (A) ascheregelung nach DIN 1024-2 - 5.2.5.2.2 Abs. (7)																																																	
45a25bpFA	153,10 €	Bei Flugascheknappheit, alternativ Beton-sorten bpSR				45a55bpFA	163,10	C35/45	E 5	22	m	G	n	0	1	2	3	4	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3		28																	
45a65bpFA	155,10 €					45a75bpFA	169,10	C35/45	E 5	16	m	G	n	0	1	2	3	4	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3		28																	
45a85bpFA	161,10 €							C35/45	E 5	8	m	G	n	0	1	2	3	4	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3		28																	
Betone geeignet für Bohrpfähle in fließfähiger Konsistenz (Unterwasserbeton) in sulfatangreifender Umgebung bis max. 3.000mg./l. (Wasser) und 12.000mg./kg (Boden) SO ₄ ²⁻ unter Verwendung von SR Zementen																																																	
	45l25bpSR	Anfrage				C35/45	E 5	22	l	G	n	0	1	2	3	4	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3		56																			
	45l65bpSR	Anfrage			45l55bpSR	Anfrage	C35/45	E 5	16	l	G	n	0	1	2	3	4	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3		56																		
	45l85bpSR	Anfrage			45l75bpSR	Anfrage	C35/45	E 5	8	l	G	n	0	1	2	3	4	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3		56																		
Betone geeignet für Bohrpfähle in fließfähiger Konsistenz (Unterwasserbeton) gem. ZTV-Ing																																																	
37m25bpZ	136,70 €	37m25bpZo	142,70			C30/37	E 5	22	m	G	n	0	1	2	3	4	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3		28																			
37m65bpZ	138,70 €	37m65bpZo	144,70	37m55bpZ	146,70	37m55bpZo	152,70	C30/37	E 5	16	m	G	n	0	1	2	3	4	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3		28																	
37m85bpZ	144,70 €	37m85bpZo	150,70	37m75bpZ	152,70	37m75bpZo	158,70	C30/37	E 5	8	m	G	n	0	1	2	3	4	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3		28																	
45a25bpZ	153,10 €	45a25bpZo	159,10			C35/45	E 5	22	m	G	n	0	1	2	3	4	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3		28																			
45a65bpZ	155,10 €	45a65bpZo	161,10	45a55bpZ	163,10	45a55bpZo	169,10	C35/45	E 5	16	m	G	n	0	1	2	3	4	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3		28																	
45a85bpZ	161,10 €	45a85bpZo	167,10	45a75bpZ	169,10	45a75bpZo	175,10	C35/45	E 5	8	m	G	n	0	1	2	3	4	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3		28																	
Betone geeignet für Bohrpfähle in fließfähiger Konsistenz (Unterwasserbeton) gem. ZTV-Ing in sulfatangreifender Umgebung bis max. 3.000mg./l. (Wasser) und 12.000mg./kg (Boden) SO ₄ ²⁻ unter Verwendung von SR Zementen																																																	
	45l25bpSRZ	Anfrage				C35/45	E 5	22	l	G	n	0	1	2	3	4	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3		56																			
	45l65bpSRZ	Anfrage			45l55bpSRZ	Anfrage	C35/45	E 5	16	l	G	n	0	1	2	3	4	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3		56																		
	45l85bpSRZ	Anfrage			45l75bpSRZ	Anfrage	C35/45	E 5	8	l	G	n	0	1	2	3	4	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3		56																		

Sondermischungen bis 2mm Größtkorn - nicht güteüberwacht

10m01vm	Bindemittelgehalt: 100 kg/m³ - Sieblinie 00 - 02 mm	102,00 €
20m01vm	Bindemittelgehalt: 200 kg/m³ - Sieblinie 00 - 02 mm	112,00 €
25m01vm	Bindemittelgehalt: 250 kg/m³ - Sieblinie 00 - 02 mm	117,00 €
30m01vm	Bindemittelgehalt: 300 kg/m³ - Sieblinie 00 - 02 mm	122,00 €
35m01vm	Bindemittelgehalt: 350 kg/m³ - Sieblinie 00 - 02 mm	127,00 €
40m01vm	Bindemittelgehalt: 400 kg/m³ - Sieblinie 00 - 02 mm	132,00 €
45m01vm	Bindemittelgehalt: 450 kg/m³ - Sieblinie 00 - 02 mm	137,00 €
50m01vm	Bindemittelgehalt: 500 kg/m³ - Sieblinie 00 - 02 mm	142,00 €
55m01vm	Bindemittelgehalt: 550 kg/m³ - Sieblinie 00 - 02 mm	147,00 €
60m01vm	Bindemittelgehalt: 600 kg/m³ - Sieblinie 00 - 02 mm	152,00 €

Sondermischungen bis 8mm Größtkorn - nicht güteüberwacht

10m81vm	Bindemittelgehalt: 100 kg/m³ - Sieblinie 00 - 08 mm	102,00 €
20m81vm	Bindemittelgehalt: 200 kg/m³ - Sieblinie 00 - 08 mm	112,00 €
25m81vm	Bindemittelgehalt: 250 kg/m³ - Sieblinie 00 - 08 mm	117,00 €
30m81vm	Bindemittelgehalt: 300 kg/m³ - Sieblinie 00 - 08 mm	122,00 €
35m81vm	Bindemittelgehalt: 350 kg/m³ - Sieblinie 00 - 08 mm	127,00 €
40m81vm	Bindemittelgehalt: 400 kg/m³ - Sieblinie 00 - 08 mm	132,00 €
45m81vm	Bindemittelgehalt: 450 kg/m³ - Sieblinie 00 - 08 mm	137,00 €
50m81vm	Bindemittelgehalt: 500 kg/m³ - Sieblinie 00 - 08 mm	142,00 €
55m81vm	Bindemittelgehalt: 550 kg/m³ - Sieblinie 00 - 08 mm	147,00 €
60m81vm	Bindemittelgehalt: 600 kg/m³ - Sieblinie 00 - 08 mm	152,00 €

Sondermischungen ohne Sand - nicht güteüberwacht

12m80e2	Bindemittelgehalt: 120 kg/m³ - Sieblinie 02 -08mm	102,40 €
12m60e2	Bindemittelgehalt: 120 kg/m³ - Sieblinie 02 -16mm	102,40 €
12m20e2	Bindemittelgehalt: 120 kg/m³ - Sieblinie 02 -22mm	102,40 €
12m60e8	Bindemittelgehalt: 120 kg/m³ - Sieblinie 08 -16mm	102,40 €
12m20e8	Bindemittelgehalt: 120 kg/m³ - Sieblinie 08 -22mm	102,40 €
12m20e6	Bindemittelgehalt: 120 kg/m³ - Sieblinie 16 -22mm	102,40 €
20m80e2	Bindemittelgehalt: 200 kg/m³ - Sieblinie 02 -08mm	107,40 €
20m60e2	Bindemittelgehalt: 200 kg/m³ - Sieblinie 02 -16mm	107,40 €
20m20e2	Bindemittelgehalt: 200 kg/m³ - Sieblinie 02 -22mm	107,40 €
20m60e8	Bindemittelgehalt: 200 kg/m³ - Sieblinie 08 -16mm	107,40 €
20m20e8	Bindemittelgehalt: 200 kg/m³ - Sieblinie 08 -22mm	107,40 €
20m20e6	Bindemittelgehalt: 200 kg/m³ - Sieblinie 16 -22mm	107,40 €
30m80e2	Bindemittelgehalt: 300 kg/m³ - Sieblinie 02 -08mm	112,40 €
30m60e2	Bindemittelgehalt: 300 kg/m³ - Sieblinie 02 -16mm	112,40 €
30m20e2	Bindemittelgehalt: 300 kg/m³ - Sieblinie 02 -22mm	112,40 €
30m60e8	Bindemittelgehalt: 300 kg/m³ - Sieblinie 08 -16mm	112,40 €
30m20e8	Bindemittelgehalt: 300 kg/m³ - Sieblinie 08 -22mm	112,40 €
30m20e6	Bindemittelgehalt: 300 kg/m³ - Sieblinie 16 -22mm	112,40 €

Zusatzleistungen und Preisinformationen

1.	Frachtzuschläge für Lieferungen außerhalb unseres Liefergebietes	Anfrage
2.	Abholvergütung im Werk (Mindestabgabemenge 0,5 m³)	- 4,00 €/m³
3.	Mindermengenzuschlag für Mengen unter 6 m³/Fahrt (ausgenommen 1 x Restlieferung je Betonage)	20,00 €/m³
4.	Entladezeit - Transportbetonfahrmaschinen müssen nach Ankunft auf der Baustelle sofort entladen werden - Regelentladezeit max. 8 Min./m³ Bei Zeitüberschreitung berechnen wir pro angefangene Minute: Erfolgen Entladung/Einbau über die nach DIN 1045-2 zulässige Verarbeitungs-/Einbauzeit hinaus, erlischt unsere Gewährleistung	1,75 €/Min.
5.	Lieferbereitschaft Montag bis Freitag von 07:00 Uhr bis 17:00 Uhr Montag bis Freitag von 17:00 Uhr bis 20:00 Uhr zzgl. Montag bis Freitag ab 20:00 Uhr zzgl. Samstag von 07:00 Uhr bis 12:00 Uhr Samstag von 12:00 Uhr bis 14:00 Uhr Samstag ab 14:00 Uhr	0,00 €/m³ 4,60 €/m³ Anfrage 5,00 €/m³ Anfrage Anfrage
6.	Nachtzuschlag	Anfrage
7.	Winterzuschlag vom 01.12. bis zum 29.02.	4,50 €/m³
8.	Heizzuschlag	5,00 €/m³
9.	Betonkühlung: falls notwendig erarbeiten wir entsprechende Kühlkonzepte	Anfrage
10.	verlängerte Verarbeitbarkeit bis insgesamt 3 Stunden bis insgesamt 6 Stunden	5,00 €/m³ 7,00 €/m³
11.	Konsistenzveränderung Erhöhung der Konsistenz um max. eine Stufe Erhöhung der Konsistenz um max. zwei Stufen	7,00 €/m³ 12,00 €/m³
12.	Zugabe fremder Stoffe (Bei Zugabe fremder oder kundeneigener Stoffe erlischt unsere Gewährleistung)	8,00 €/m³
13.	Entsorgung Restbeton / Rückbeton. Berechnung je m³ rückgelieferter Beton	90,00 €/m³
14.	Lieferscheinausdruck Lieferscheinausdruck der Soll/Ist Werte bei ZTV-Ing Beton Lieferscheinausdruck der Soll/Ist Werte auf Kundenwunsch	0,00 €/m³ 2,00 €/m³
15.	Energiezuschlag	3,00 €/m³
16.	CO ₂ - Emissionszuschlag	1,50 €/m³
17.	Mautzuschlag	3,45 €/m³

Betonlabor

Baustofftechnologie Südwest GmbH

Postanschrift:

Fellbacher Str. 4
71686 Remseck

Telefon 07146 820-30

Für Prüfaufträge rund um Beton und Estrich erstellen wir Ihnen sehr gerne ein individuelle Angebot.

Sehr gerne übernehmen wir die ÜK2 Überwachung Ihrer Baustelle

Wir beraten Sie sehr gerne in allen betontechnologischen Belangen und erarbeiten mit Ihnen zukunftsweisende Betonierkonzepte

Angebotsanfragen übersenden Sie bitte an die nachfolgende E-Mail Adresse:

E-Mail: info@bt-suedwest.de



BAUSTOFFTECHNOLOGIE
Südwest

Kontakt

Heinrich Krieger u. Söhne KG

Postanschrift:

Fellbacher Str. 4
71686 Remseck

Telefon 07146 820-0

Telefax 07146 820-13

Werksanschrift:

Fellbacher Str. 4
71686 Remseck

Telefon 07146 820-90 und -16

Telefax 07146 820-95

Zentraldisposition

Telefon: 07146 820-18 und -19

Telefax: 07146 820-38

Verkauf:

Telefon: 07146 820-14 und -42

Telefax: 07146 820-13

Bestellhinweise und Erläuterungen

Festigkeitsentwicklungen und deren Deklaration in der Betonsortennummer

l	langsam - Quotient r aus 2d zu 28d Festigkeit = $0,15 \leq r \leq 0,30$
m	mittel - Quotient r aus 2d zu 28d Festigkeit = $0,30 \leq r \leq 0,50$
h	mittel mit höherer Frühfestigkeit bis Festigkeitsklasse C30/37 - Quotient r aus 2d zu 28d Festigkeit = $0,30 \leq r \leq 0,50$
a	mittel mit höherer Frühfestigkeit ab Festigkeitsklasse C35/45 - Quotient r aus 2d zu 28d Festigkeit = $0,30 \leq r \leq 0,50$
s	schnell - Quotient r aus 2d zu 28d Festigkeit = r > 0,50

Menge

1 m³ Transportbeton entspricht volumen- und gewichtsmäßig einem m³ normgerecht verdichteten Beton $\pm 3 \%$ Gewichtstoleranz

Bestellung

Bestellen Sie Beton mind. 24 Stunden vor Lieferung. Bitte machen Sie dabei folgende Angaben: Name und Anschrift des Auftraggebers, Rechnungsanschrift, Baustellenanschrift und Telefonnummer, Gesamtmenge und stündliche Einbaumenge, Betonnummer bzw. Betoneigenschaften, Lieferzeitpunkt und Einbauart. Vorgemerkte Bestellungen sind am Bestelltag zwei Stunden vorher abzurufen. Betone bereits beladener oder unterwegs befindlicher Fahrzeuge gehen zu Lasten des Auftraggebers. Unsere Fahrer dürfen keine verbindlichen Bestellungen entgegennehmen. Für die Auswahl des Betons ist der Auftraggeber verantwortlich.

Mindestabnahme

Für Betone der Festigkeitsklassen $\geq C35/45$ sowie LP-Betone (Exposition XF4) gilt, aufgrund der notwendigen Mischerbefüllung und der sich daraus ergebenden Mischenergie eine Mindestabnahmemenge von 2 m³.

Anlieferung

Die Anlieferung setzt einen befestigten, rutschfesten, für Fahrzeuge mit einem Gesamtgewicht von ca. 40 to. gefahrlos befahrbaren Weg bis zur Entladestelle voraus. Die Durchfahrtsbreite muss mindestens 3,0 m betragen. Die Durchfahrtsbreite muss mind. 4,0 m betragen. Ein Verziehen (Randsteinbeton) des Betons beim Abladen ist aus fahrzeugtechnischen Gründen nicht möglich.

Lieferschein

Der Lieferschein und die Konsistenz sind vor dem Einbau seitens des Auftraggebers zu kontrollieren. Eine Veränderung des Betons auf der Baustelle durch den Auftraggeber, beispielsweise durch zusätzliche Wasserzugabe und/oder Zugabe anderer Zusatzmittel und/oder Stoffe entbindet uns von der Gewährleistung.

Annahmeverweigerung

Wird die Annahme von bestelltem Beton ohne unser Verschulden verweigert, gilt der Auftrag als ausgeführt. Die Menge wird voll berechnet zzgl. 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 oder Umweltschäden aus dem Entlade-, Spül- und Reinigungsvorgangs.

leichtgewichtige organische Bestandteile (quellfähige Bestandteile)

Gemäß DIN EN 12620 sind bei Verwendung von natürlichen Gesteinskörnungen wie z.B. Kies oder Muschelkalksplitt leichtgewichtige organische Bestandteile wie z.B. Holz, Torf, Braunkohle, Blätter oder mergelige Bestandteile im Beton nicht gänzlich auszuschließen. Diese Bestandteile sind quellfähig. Obwohl diese Bestandteile nur in geringen Mengen im Beton enthalten sein können, sind optische und funktionelle Abweichungen möglich. Solche Abweichungen stellen keinen Mangel am Liefergegenstand Beton dar.

Zemente

Die in der Preisliste dargestellten Betonsorten werden auf Grundlage von Zementen Zementen nach DIN EN 197-1 hergestellt. Die Verwendung anderer Zemente und die erforderliche Eignungsprüfungen müssen vorher rechtzeitig abgestimmt werden. Wir behalten uns vor die angegebenen Zemente innerhalb des Rahmens der DIN EN 197-1 entsprechend auszutauschen.

Gleitklausel

Wir behalten uns das Recht vor, unsere Preise angemessen zu ändern, wenn während der zuvor genannten Preisgültigkeit Kostenerhöhungen, insbesondere von Gesetzen, Verordnungen oder sonstiger für uns verbindlicher Richtlinien, Normen oder Vorschriften eintreten, die in die Herstell- oder Frachtkosten mit einfließen (z.B. Abgaben für Schadstoffemissionen, insbesondere CO², Veränderungen der Maut oder Energiekostenerhöhungen). Kostensteigerungen auf Grund gesetzlicher oder behördlicher Reglementierung werden ab dem Datum ihrer Einführung weiterberechnet.

Sollten sich Zement- bzw. Zusatzstoffpreise während eines laufenden Auftrags erhöhen, werden die Mehrkosten weiterberechnet.

Temperaturgrenzen

Maßnahmen zur Einhaltung der nach DIN und ZTV-Ing mindestens erforderlichen bzw. höchstzulässigen Betontemperatur gehen zu Lasten des Auftraggebers.

Preise

Alle Preise sind Nettopreise, vorbehaltlich einer Weiterberechnung von Energie- oder Materialpreiserhöhungen. Die gesetzliche Mehrwertsteuer wird gesondert berechnet. Alle Lieferungen und Leistungen erfolgen auf Grundlage unserer allgemeinen Geschäftsbedingung.

Güteüberwachung



Fremdüberwacht nach DIN DIN 1045-2
durch den Baustoffüberwachungs- und Zertifizierungsverband (BÜV-ZERT)
Gerhard-Koch-Strasse 2
73760 Ostfildern