



VERKAUF Telefon:

+49 9406 28-1147

BETONWERK Telefon:

+49 9406 28-1140

KIESWERK / WAAGE Telefon:

+49 9406 28-1151

ASPHALTWERK Telefon:

+49 9406 28-1144



Quelle: www.openstreetmap.de

ANFAHRT

Am Weiher 1 - 93073 Neutraubling, Oberheising

NEU: Zufahrt über Rosenhofer Straße

ZERTIFIZIERUNG

nach DIN EN ISO 9001









Transportbeton für Hochbau

gültig ab 01.01.2022

Beton nach DIN EN 206-1 / DIN 1045-2					Sorten-Nr., Zementeigenschaften, Zementarten und Verkaufspreis in Euro / m³ (frei Bau)						
Eigenschaften bzw. Verwendungszwecke	Festigkeitsklasse	Expositionsklassen / Feuchtigkeitsklassen	Konsistenz	Größtkorn in mm pumpfähig (P)	mitt Festigkeitse normale Aus vorzugsweise Witterung, Wärmeen Sorten-Nr.	entwicklung schalfristen bei normaler normaler	schne Festigkeitser kurze Aussch vorzugsweise Witterung Wärmeentv Sorten-Nr.	ntwicklung halfristen bei kühler , hoher	langs Festigkeitse lange Aussi vorzugsweise Witterung Wärmeeni Sorten-Nr.	ntwicklung chalfristen bei warmer geringer	
Beton für unbewehrte Bauteile in		<u> </u>	Т	32	10100131	151,50					
nicht betonangreifender Umgebung			F1	16 8	10100121 10100111	158,00 162,00					
				32 P	10100331	156,50	10100332	159,50			
	C 8/10	X0 / WF	F3	1 1	10100321	161,00	10100322	164,00			
			L	8 P	10100311	166,00	10100312	169,00			
			F4	32 P 16 P	10100431 10100421	161,50 166,00	10100432 10100422	164,50 169,00			
			' 7	8 P	10100421	171,00	10100422	174,00			
			T	32	10200131	154,50		,			
			F1	16	10200121	159,00					
				8	10200111	163,00					
	C 12/15	VO / W/F		32 P	10200331	157,50	10200332	160,50			
	C 12/15	X0/WF	F3	16 P 8 P	10200321 10200311	162,00 167,00	10200322 10200312	165,00 170,00			
			\vdash	32 P	10200311	162,50	10200312	165,50			
			F4	16 P	10200431	167,00	10200432	170,00			
				8 P	10200411	172,00	10200412	175,00			
				32	10300131	155,50					
	C 16/20	X0 / WF	F1	16	10300121	160,00					
c			_	8	10300111	165,00					
	/		l	32	10400131	158,50					
	C 20/25	X0 / WF	1	16	10400121	163,00					
			+	8 32	10400111 10500131	168,00 162,50					
	C 25/30	X0 / WF	F1	16	10500131	167,00					
		, , , , ,	-	8	10500111	172,00					
Beton für Innenbauteile			F3	32 P	11301331	158,50	11301332	161,50	11301333	Anfrage	
(trocken oder ständig feucht)			Гэ	16 P	11301321	162,50	11301322	166,00	11301323	Anfrage	
	C 16/20	XC1, XC2 / WF		32 P	11301431	163,50	11301432	166,50	11301433	Anfrage	
			F4	16 P	11301421	168,00	11301422	171,00	11301423	Anfrage	
			╁	8 P 32 P	11301411 11401331	172,50 159,50	11301412 11401332	175,50 162,50	11301413 11401333	Anfrage Anfrage	
			F3	16 P	11401331	164,00	11401332	167,00	11401333	Anfrage	
	C 20/25	XC1, XC2 / WF		32 P	11401431	164,50	11401432	167,50	11401433	Anfrage	
	"	, , ,	F4	1 1	11401421	169,00	11401422	172,00	11401423	Anfrage	
				8 P	11401411	173,00	11401412	176,00	11401413	Anfrage	
Außenbauteile mit Zugang			F3	32 P	11402331	161,50	11402332	164,50	11402333	Anfrage	
ständiger Außenluft ohne direkter	1	V02 /···-	Ë	16 P	11402321	166,00	11402322	169,00	11402323	Anfrage	
Beregnung (offene Hallen)	C 20/25	XC3 / WF		32 P	11402431	166,50	11402432	169,50	11402433	Anfrage	
Noticine Halletty			64	16 P 8 P	11402421 11402411	171,00 175,00	11402422 11402412	174,00 178,50	11402423 11402413	Anfrage Anfrage	
Beton für Außenbauteile mit			+	32 P	13503331	163,50	13503332	166,50	13503333	Anfrage	
direkter Beregnung und Frost			F3	16 P	13503331	168,00	13503332	171,00	13503333	Anfrage	
	C 25/30	XC4, XF1 / WF		32 P	13503431	168,50	13503432	171,50	13503433	Anfrage	
C 30/3			F4	16 P	13503421	173,00	13503422	176,00	13503423	Anfrage	
			\perp	8 P	13503411	177,00	13503412	180,00	13503413	Anfrage	
			F3	32 P	13603331	168,50	13603332	171,50	13603333	Anfrage	
	C 20/27	VC4 VE1 /\ME	\vdash	16 P	13603321	173,00	13603322	176,00	13603323	Anfrage	
	(30/3/	XC4, XF1 / WF	E1	32 P 16 P	13603431 13603421	173,50 178,00	13603432 13603422	176,50 181,00	13603433 13603423	Anfrage Anfrage	
			4	8 P	13603421	182,00	13603422	185,00	13603423	Anfrage	
Beton für Bauteile in chemisch			†-	32 P	15705336	174,50	15705332	177,50	15705333	Anfrage	
mäßig angreifender Umgebung *4)		VC4 VD2 VE2 VE2	F3	16 P	15705326	179,00	15705322	182,00	15705323	Anfrage	
	C 35/45	XC4, XD2, XF2, XF3,		32 P	15705436	179,50	15705432	182,50	15705433	Anfrage	
		XA2 / WA	F4	16 P	15705426	184,00	15705422	187,00	15705423	Anfrage	
		or his 600 mg/l 60 3		8 P	15705416	188,00	15705412	191,00	15705413	Anfrage	

^{*4)} Bei chemischem Angriff durch Sulfat aus Grundwasser bis **600 mg/l SO**₄²·.

Transportbeton für Hochbau

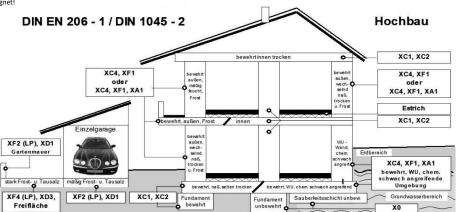
gültig ab 01.01.2022



Beton nach DIN	I EN 206-1	/ DIN 1045-2							Nr., Zementeiger Verkaufspreis in			
Eigenschaften bzw. Verwendungszwecke	Festigkeitsklasse	Expositionskla Feuchtigkeits		Konsistenz	Größtkorn in mm	pumpfähig (P)	mitti Festigkeitse normale Aus vorzugsweise Witterung, Wärmeent Sorten-Nr.	lere intwicklung ischalfristen bei normaler normaler	schno Festigkeitser kurze Aussc vorzugsweise Witterung Wärmeent Sorten-Nr.	elle ntwicklung halfristen e bei kühler g, hoher	langs: Festigkeitsei lange Ausso vorzugsweise Witterung, Wärmeent Sorten-Nr.	ntwicklung halfristen bei warmer geringer
WU - Bauteile mit hohem Wassereindringwiderstand, chemisch schwach angreifende Umgebung	C 25/30	XC4, XF1, XA2	1/WF	F3 F4	32 16 32 16 8	Р	14504331 14504321 14504431 14504421 14504411	167,50 172,00 172,50 177,00 181,00	14504332 14504322 14504432 14504422 14504412	170,50 175,00 175,50 180,00 184,00	14504333 14504323 14504433 14504423 14504413	Anfrage Anfrage Anfrage Anfrage Anfrage
	C 30/37	XC4, XF1, XA2	1 / WF	F3 F4	32 16 32 16 8	P P P	14604331 14604321 14604431 14604421 14604411	172,50 177,00 177,50 182,00 186,00	14604332 14604322 14604432 14604422 14604412	175,50 180,00 180,50 185,00 189,00	14604333 14604323 14604433 14604423 14604413	Anfrage Anfrage Anfrage Anfrage Anfrage
Beton für Bauteile in chemisch schwach angreifender Umgebung ohne Taumittelbeanspruchung *5)	C 30/37	XC4, XD1, XF1, X	(A1 / WA	F3 F4	32 16 32 16 8	Р	14617331 14617321 14617431 14617421 14617411	173,50 178,00 178,50 183,00 187,00	14617332 14617322 14617432 14617422 14617412	176,50 181,00 181,50 186,00 190,00	14617333 14617323 14617433 14617423 14617413	Anfrage Anfrage Anfrage Anfrage Anfrage
Beton für Bauteile mit mäßiger Wassersättigung durch Taumittel (LP) *6) z.B. Einzelgaragen u. Gartenmauern	C 25/30	XC4, XD1, XF2, XF3, XA1 (LP) / WA XC4, XD2, XF4, XA2		F3	32 16 8 32 16	P P			42506332 42506322 42506312 42607332 42607322	179,50 184,00 188,00 188,50 193,00		
Carbife and atom and being made		(LP) / W	Α		8	Р			42607312	197,00		
Stahlfaserbeton nach Leistungsklas Stahlfaserbeton für WU - Bauteile mit hohem Wassereindringwiderstand, chemisch schwach angreifende Umgebung		XC4, XF1, XA1 / WF	L0,9/0,6 L1,2/0,9 L1,5/1,2 L1,8/1,5	F4 F4 F4	16 8 16 8 16 8	P P P P P P	58552421 58552411 58554421 58554411 58556421 58556411 58557421 58557411	Anfrage Anfrage Anfrage Anfrage Anfrage Anfrage Anfrage Anfrage Anfrage	58552422 58552412 58554422 58554412 58556422 58556412 58557422 58557412	Anfrage Anfrage Anfrage Anfrage Anfrage Anfrage Anfrage Anfrage Anfrage		
Leicht verdichtbare Betone (LVB)												
Beton für Innenbauteile ohne direkte Beregnung oder Frost	C 20/25	XC1, XC2 /	WF	F5 F6	16 8 16 8	P P P	34401521 34401511 34401621 34401611	Anfrage Anfrage Anfrage Anfrage	34401522 34401512 34401622 34401612	Anfrage Anfrage Anfrage Anfrage		
Beton für WU-Bauteile mit direkter Beregnung und Frost, chemisch schwach angreifende Umgebung (Keine Weißen Wannen)	C 25/30	XC4, XF1, XA2	1 / WF	F5 F6	16 8 16 8	P P P	34504521 34504511 34504621 34504611	Anfrage Anfrage Anfrage Anfrage	34504522 34504512 34504622 34504612	Anfrage Anfrage Anfrage Anfrage		
	C 30/37	XC4, XF1, XA2	1/WF	F5 F6	16 8 16 8	P P P	34604521 34604511 34604621 34604611	Anfrage Anfrage Anfrage Anfrage	34604522 34604512 34604622 34604612	Anfrage Anfrage Anfrage Anfrage		

^{*5)} Bei Bauteilen für geschlossene Tiefgaragen mit der Expositionsklasse XD 1 nach DBV - Merkblatt ist ein Wartungsvertrag erforderlich.

^{*6)} Beton mit Luftporenbildner ist nicht für maschinelles Glätten geeignet!





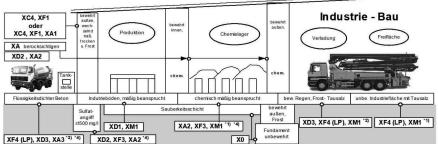
Transportbeton für Industriebau und Landw. Bauen

gültig ab 01.01.2022

Beton nach DIN EN	206-1 / DII	N 1045-2						Nr., Zementeigen Verkaufspreis in			
Eigenschaften bzw. Verwendungszwecke	Expositionsklassen / Feuchtigkeitsklasse		Konsistenz	Größtkorn in mm	pumpfähig (P)	Festigkeitse normale Aus vorzugsweise I Witterung, Wärmeent	mittlere Festigkeitsentwicklung normale Ausschalfristen vorzugsweise bei normaler Witterung, normaler Wärmeentwicklung		ille ntwicklung halfristen bei kühler , hoher vicklung	langsame Festigkeitsentwicklung lange Ausschalfristen vorzugsweise bei warmer Witterung, geringer Wärmeentwicklung Sorten-Nr. Euro	
Beton für Industrie- und Hallenböden	ш	Feuchtigkeitsklasse		32	P	Sorten-Nr. 41504431	Euro 171,50	Sorten-Nr. 41504432	Euro 174,50	Sorten-Nr. 41504433	Anfrage
ohne Verschleißbeanspruchung *7)	C 25/30	XC4, XF1, XA1 / WF	F4	16 8	P P	41504421 41504411	176,00 180,00	41504422 41504412	179,00 183,00	41504423 41504413	Anfrage Anfrage
Beton mit 20 kg Stahlfasern für nicht tragende Bauteile *7)	C 25/30	XC4, XF1, XA1 / WF	F4	32 16 8	P P P	53504431 53504421 53504411	200,50 205,00 209,00	53504432 53504422 53504412	203,50 208,00 212,00		
Beton für Industrie- und Hallenböden und geschlossene Tiefgaragen mit Verschleißbeanspruchung *1) *2) *5) *7)	C 30/37	XC4, XD1, XF1, XA1, XM1 / WA	F4	32 16	1	41608431 41608421	176,50 181,00	41608432 41608422	179,50 184,00	41608433 41608423	Anfrage Anfrage
Beton mit 20 kg Stahlfasern für nicht tragende Bauteile	C 30/37	XC4, XD1, XF1, XA1, XM1 / WA	F4	32 16	1	53608431 53608421	205,50 210,00	53608432 53608422	208,50 213,00		
Beton für Industrie- und Hallenböden und geschlossene Tiefgaragen mit Verschleißbeanspruchung *1) *2) *3)	C 35/45	XC4, XD3, XF2, XF3, XA3,	F3	32 16		41718336 41718326	177,50 182,00	41718332 41718322	180,50 185,00		
*4) *7)	C 33/43	XM1 / WA	F4	32 16	1	41718436 41718426	182,50 187,00	41718432 41718422	185,50 190,00		
Industrieböden die Regen, Frost und Tausalz ausgesetzt sind z.B. Rampen, Parkflächen *1) *4) *6) *7)	C 30/37	XC4, XD3, XF4, XA3, XM1 (LP) / WA	F3	32 16				42609332 42609322	186,50 191,00		
Flüssigkeitsdichter Beton (FD) nach DAfStB-Richtlinie (Umgang mit wassergefährdenden Stoffen) Taumittelbeanspruchung *1) *3) *4) *6) *7)	C 30/37	XC4, XD3, XF4, XA3, XM2 (LP) / WA	F3	32 16				44611332 44611322	191,50 196,00		
Flüssigkeitsdichter Beton (FD) nach DAfStB-Richtlinie (Umgang mit	0.05/45	XC4, XD3, XF2, XF3, XA3,	F3	32 16		44710336 44710326	182,50 187,00	44710332 44710322	185,50 190,00		
wassergefährdenden Stoffen) *1) *2) *3) *4)	C 35/45	XM2 / WA	F4	32 16	P P	44710436 44710426	187,50 192,00	44710432 44710422	190,50 195,00		
Landwirtschaftliches Bauen					•						
Stallböden und Güllekanäle	C 25/30	XC4, XF1, XA1 / WF	F3	32 16		33504331 33504321	167,50 172,00	33504332 33504322	170,50 175,00	33504333 33504323	Anfrage Anfrage
Güllehochbehälter im Freien, ohne Taumittelbeanspruchung	C 35/45	XC4, XD2, XF2, XF3, XA2 / WA	F3	32 16	Р	33721336 33721326	175,50 180,00	33721332 33721322	178,50 183,00		
Fahr- und Gärfuttersilos (LP-Beton) *1) *3) *4) *6) *7)	C 30/37	XC4, XD3, XF4, XA3, XM2 (LP) / WA	F3	32 16	Р		,	33611332 33611322	191,50 196,00		
Futtertische, Entmistungsbahnen (Gärsäuren) *1) *2) *3) *4)	C 35/45	XC4, XD3, XF2, XF3, XA3, XM1 / WA	F3	32 16		33718336 33718326	179,50 184,00	33718332 33718322	182,50 187,00	_	
Kompostier- und Hofbefestigungen (LP-Beton) *1) *3) *4) *6) *7)	C 30/37	XC4, XD3, XF4, XA3, XM1 (LP) / WA	F3	32 16	1			33609332 33609322	188,50 193,00		
Biogasanlagen chemisch stark angreifender Umgebung *3) *4) *1) Um Expositionsklasse XM 2 zu erreichen, is	C35/45	XC4, XD3, XF2, XF3, XA3 / WA	F3	32 16	_	33722336 33722326	176,50 181,00	33722332 33722322	179,50 184,00		

^{*1)} Um Expositionsklasse XM 2 zu erreichen, ist eine Oberflächenbehandlung OF (z.B. Vakuumieren, Flügelglätten des Betons) durch den Verwender erforderlich.

^{*7)} Bei erhöhten Anforderungen an den Anteil organischer Bestandteile Preis und Beton auf Anfrage. Standardmäßig verwenden wir Gesteinskörnungen nach DIN 12620.



^{*2)} Um Expositionsklasse **XM 3** zu erreichen, ist eine Hartstoffeinstreuung gemäß DIN 1100 durch den Verwender erforderlich.

^{*3)} Zusätzliche Schutzmaßnahmen für Beton erforderlich (siehe FB-DIN 100).

^{*4)} Bei chemischem Angriff durch Sulfat aus Grundwasser bis **600 mg/l SO₄ ²⁻.**

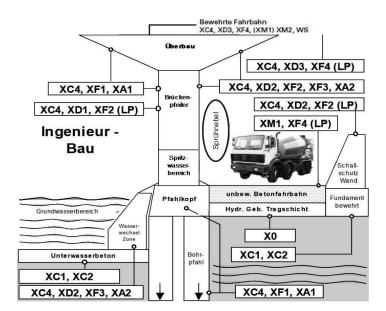
^{*5)} Bei Bauteilen für geschlossene Tiefgaragen mit der Expositionsklasse XD 1 nach **DBV - Merkblatt** ist ein Wartungsvertrag erforderlich.

^{*6)} Beton mit Luftporenbildner ist nicht für maschinelles Glätten geeignet!



Poton nach DIN EN 206	1 / DIN 10	ME 2 / 7TV Inc					Sorten-	Nr., Zementeigen	ischaften, Zem	entarten		
Beton nach DIN EN 206-1 / DIN 1045-2 / ZTV-Ing						und Verkaufspreis in Euro / m³ (frei Bau)						
				_		mittl	lere	schne	elle	langsame		
	sse			Festigkeitsentwicklung		Festigkeitsen	twicklung	Festigkeitsentwicklung				
	Festigkeitsklasse		١	.⊑	pumpfähig (P)	normale Aus	schalfristen	kurze Aussc	halfristen	lange Ausschalfristen vorzugsweise bei warmer		
Eigenschaften	eits		Konsistenz	Größtkorn in	ijij	vorzugsweise	bei normaler	vorzugsweise	bei kühler			
bzw.	igk	Expositionsklassen /	sist	3tk	lg[Witterung,		Witterung		Witterung,		
Verwendungszwecke	est	Feuchtigkeitsklasse	ou	irö	Ĕ	Wärmeent		Wärmeentv	· ·	Wärmeent		
ZTV - ING - Betone	ш	i euditigkeitskiasse	~	32	-	Sorten-Nr. 60504331	Euro 170,00	Sorten-Nr. 60504332	Euro 173,00	Sorten-Nr. 60504333	Euro Anfrage	
für Außenbauteile ohne	C 25/30	XC4, XF1, XA1 / WF	E2	16		60504331	174,50	60504332	177,50	60504333	Anfrage	
Taumittelbeanspruchung	C 23/30	AC4, AF1, AA1 / WF	F3	8	P	60504321	174,50	60504312	181,50	60504323	Anfrage	
ZTV - ING - Betone			H	32	\rightarrow	62612336	176,00	62612332				
	C 30/37	XC4, XD2, XF2, XF3, XA2 /	F3	32 16	ıı	62612336	,	62612332	179,00	62612333 62612323	Anfrage	
im Sprühnebelbereich bzw.	C 30/37	WA	F3		ıı		180,50		183,50		Anfrage	
Spritzwasserbereich oder in der				8	Р	62612316	184,50	62612312	187,50	62612313	Anfrage	
Wasserwechselzone mit		XC4, XD2, XF2, XF3, XA2 /		32		62712336	180,50	62712332	183,50			
Taumittelbeanspruchung *4)	C 35/45	WA	F3	16	ıı	62712326	185,00	62712322	188,00			
				8	Р	62712316	189,00	62712312	192,00			
Kappenbeton nach ZTV - ING mit	C 25/30	XC4, XD3, XF4, XA1	F2	32	ıı			63520232	181,50			
Taumittelbeanspruchung	,	(LP) / WA		16				63520222	186,00			
(z.B. Brückenkappen und	C 30/37	XC4, XD3, XF4, XA2	F2	32	ıı			63624232	186,50			
Tunneleinfahrten) *4) *6) *7)		(LP) / WA	_	16	Р			63624222	191,00			
Straßenbeton nach ZTV		XC4, XD3, XF4, XA3, XM2		32	P			69627232	187,50			
TL Beton-StB07 *1) *4)	C 30/37	(LP) / WA	F2	16				69627222	192,00			
altern. mit Hartsteinsplitt		(27) ****		22	Р			69627242	Anfrage			
Bohrpfähle nach DIN EN 1536 / DIN	SPEC 1814	10										
Bohrpfahlbeton				32	Р	30401536	170,50	30401532	173,50	30401533	Anfrage	
(Einbringung unter Wasser)	C 20/25	XC1, XC2 / WF	F5	16	Р	30401526	175,00	30401522	178,00	30401523	Anfrage	
				8	Р	30401516	179,00	30401512	182,00	30401513	Anfrage	
Bohrpfahlbeton in chemisch				32	Р	30504536	174,50	30504532	177,50	30504533	Anfrage	
schwach angreifender Umgebung	C 25/30	XC4, XF1, XA1 / WF	F5	16	Р	30504526	179,00	30504522	182,00	30504523	Anfrage	
(Einbringung unter Wasser)				8	Р	30504516	183,00	30504512	186,00	30504513	Anfrage	
Bohrpfahlbeton in chemisch mäßig		VC4 VD2 VE2 VE2 VA2 /		32	Р	30621536	178,50	30621532	181,50	30621533	Anfrage	
angreifender Umgebung	C 30/37	XC4, XD2, XF2, XF3, XA2 /	F5	16	Р	30621526	183,00	30621522	186,00	30621523	Anfrage	
(Einbringung unter Wasser) *4)		WA		8	Р	30621516	187,00	30621512	190,00	30621513	Anfrage	
Unterwasserbeton	C 25/30	VC4 VE4 VA4 / VAE	F5	32	Р	31504536	174,50	31504532	177,50	31504533	Anfrage	
	C 30/37	X('Δ X + 1 X Δ 1 / W/+			Р	31604536	178,50	31604532	181,50	31604533	Anfrage	

^{*1)} Um Expositionsklasse XM 2 zu erreichen, ist eine Oberflächenbehandlung OF (z.B. Vakuumieren, Flügelglätten des Betons) durch den Verwender erforderlich.



^{*2)} Um Expositionsklasse XM 3 zu erreichen, ist eine Hartstoffeinstreuung gemäß DIN 1100 durch den Verwender erforderlich.

^{*3)} Zusätzliche Schutzmaßnahmen für Beton erforderlich (siehe FB-DIN 100).

^{*4)} Bei chemischem Angriff durch Sulfat aus Grundwasser bis 600 mg/l SO 4 2-.

^{*6)} Beton mit Luftporenbildner ist nicht für maschinelles Glätten geeignet!

^{*7)} Bei erhöhten Anforderungen an den Anteil organischer Bestandteile Preis und Beton auf Anfrage. Standardmäßig verwenden wir Gesteinskörnungen nach DIN 12620.



Transportbeton für Sonderbetone



Beton nach DIN EN	N 206-1 / D	IN 1045-2						Nr., Zementeigen Verkaufspreis in			
			1	_		mittl		schne		langs	ame
	ısse			Größtkorn in mm	٦	Festigkeitse	ntwicklung	Festigkeitsen	twicklung	Festigkeitse	ntwicklung
	Festigkeitsklasse			n in	pumpfähig (P)	normale Aus		kurze Aussc		lange Ausso	
Eigenschaften	keit		Konsistenz	kor	fäh	vorzugsweise		vorzugsweise		vorzugsweise	
bzw.	stig	Expositionsklassen /	nsis	ößt	m	Witterung, Wärmeent		Witterung Wärmeentv		Witterung, Wärmeent	
Verwendungszwecke	, a	Feuchtigkeitsklasse	장	ğ	nd	Sorten-Nr.	Euro	Sorten-Nr.	Euro	Sorten-Nr.	Euro
Beton mit 25 kg / m³ Stahlfasern fü	ir nicht trag	ende Bauteile	ı	1		T		l		I	
Beton für Innenbauteile ohne direkte Beregnung oder Frost	C 20/25	XC1, XC2 / WF	F4	32		50401431	194,50	50401432	197,50		
direkte Beregnung oder Frost	0 20, 23	7,02,7,02,7		16	Р	50401421	199,50	50401422	202,50		
Beton für Außenbauteile mit	C 25/30	XC4, XF1 / WF	F4	32		51503431	199,00	51503432	202,00		
direkter Beregnung und Frost Beton für WU-Bauteile mit direkter		. ,	+	16	_	51503421	203,50	51503422	206,50		
Beregnung und Frost, chem.	C 25/30	XC4, XF1, XA1 / WF	F4	32 16		52504431	209,50	52504432	212,50		
schwach angr. Umgebung			-		_		214,00	52504422	217,00		
(Keine Weißen Wannen)	C 30/37	XC4, XF1, XA1 / WF	F4	32 16		52604431 52604421	213,50 218,00	52604432 52604422	216,50 221,00		
Sichtbetone nach DBV - Merkblatt					·	32001.22		32001122			
Sichtbeton			T	32	Р	32504431	176,50	32504432	179,50	32504433	Anfrage
nach DBV - Merkblatt	C 25/30	XC4, XF1, XA1 / WF	F4	16			181,00	32504422	184,00	32504423	Anfrage
			\perp	8	Р	32504411	185,00	32504412	188,00	32504413	Anfrage
Sonderbetone											
Sand / Riesel - Mischungen	RM 100					77200111	147,50	77200112	150,50		
SRM 0 - 8 mm	RM 150					77300111	152,50	77300112	155,50		
	RM 200					77400111	157,50	77400112	160,50		
	RM 250		F1	8		77500111	162,50	77500112	165,50		
	RM 300					77600111	168,50	77600112	171,50		
	RM 350 RM 400					77700111 77800111	172,50 177,50	77700112 77800112	175,50 180,50		
	RM 450					77900111	182,50	77800112	185,50		
Sand - Mischungen	SM 100		╁		H	75200101	147,50	75200102	150,50		
SM 0 - 4 mm	SM 150					75300101	152,50	75300102	155,50		
	SM 200					75400101	157,50	75400102	160,50		
	SM 250			١,		75500101	162,50	75500102	165,50		
	SM 300		F1	4		75600101	168,50	75600102	171,50		
	SM 350					75700101	172,50	75700102	175,50		
	SM 400					75800101	177,50	75800102	180,50		
	SM 450		-			75900101	182,50	75900102	185,50		
Anpumphilfe	AH	X0 / WF	F4	_	Р	79300401	192,50	79300402	195,50		
Drainbeton, Filterbeton	C 8/10	X0 / WF	F1	16		80200121	161,00				
		·	+	8	H	80200111	165,00				
	C 12/15	X0 / WF	F1	16 8		80300121 80300111	163,00 167,00				
Kanalverfüllmaterial	KFM		F5	-	T	80000501	163,00				
Pflasterfugenmörtel					_						
		Druckfestigkeit	П								
Pflasterfugenmörtel (PFM 630)	PFM 630	50 N/mm²	F5					79728502	380,50		
Pflastervergußmischung	PVM 600		F1	4		79200101	196,00	79200102	199,00		
	. *1*1 000		F4	4	L	79200401	201,00	79200402	204,00		
HGT nach ZTV Beton - StB											
HCT for pflant / C !	I	Druckfestigkeit	+	22	1	00500404	440.55	00500400	452.55	I	
HGT für Pflaster / Gehweg HGT für Fahrbahnbeton	HGT HGT	5 - 8 N/mm² ≧ 15 N/mm²	F1	32 32		80500131 80600131	149,50 152,50	80500132 80600132	152,50 155 50		
Estriche nach DIN EN 13813	1 1101	= 13 (4)(1)(1)		J-2	_	00000131	132,30	00000132	155,50		
- STATE HOLD DIVERT 13013		Biegezugfestigkeit	T								
Zementestrich	CT-C20	F3	+	8		70400111	186,50	70400112	189,50		
	CT-C25	F4	F1	1		70500111	189,50	70500112	192,50		
	CT-C30	F4	-	8		70600111	192,50	70600112	195,50		
	CT-C20	F3		4		70400101	191,50	70400102	194,50		
	CT-C25	F4	F1	4		70500101	194,50	70500102	197,50		
	CT-C30	F4	_	4		70600101	197,50	70600102	200,50		
Rüttelboden	CT-C20		CO	8		70400011	182,00	70400012	185,00		
				4		70400001	187,00	70400002	190,00		



Zusatzleistungen und Informationen

gültig ab 01.01.2022

Zuschlagsfreie Lieferzeit	en von 07:00 bis 17:00 Uhr. Darüber hinaus berechnen wi	r folgende Zuschläge.			
Spätzuschlag pro Fahrm	ischer bei Abfahrt nach 17:00 Uhr von der Baustelle je ang	gefangene Stunde		Euro	60,00
von Montag bis Freitag	von 22:00 - 07:00 Uhr		nach Vereinb	arung	
Samstagsauslieferung	07:00 Uhr bis 12:00 nach Vereinbarung		je m³	Euro	10,00
Sonn- und Feiertage	nach Vereinbarung		nach Vereinb	arung	
Umbestellung d. verein	b. Lieferauftrags am Tag der disponierten Lieferung		je m³	Euro	4,00
Expresslieferung: Liefe	rung innerhalb 10 h	efermenge um mehr als 10 % sowie e	ine g jevin i	Euro	4,00
mind. jedoch 20,00 € pa	iuschal bei Änderungen um mehr als 30 min., Änderung de	er Liefermenge um mehr als 10 % sowie e	ine gravierende	9	
Abweichung der vereinb	parten Entladezeit.				
Abbestellung des vereir	nbarten Lieferauftrags am Tag der disponierten Lieferung	pauschal	je m³	Euro	10,00
Außerdem behalten wir	uns vor entstandene Kosten weiterzuberechnen!		•		
Konsistenzerhöhung du	rch Fließmittelzugabe				
	Konsistenzerhöhung durch Fließmittel um 1 Stufe		je m³	Euro	5,50
	Konsistenzerhöhung durch Fließmittel um 2 Stufen		je m³	Euro	9,00
Verzögerungszeit	Verarbeitbarkeitszeit 2 bis 5 Std.		je m³	Euro	5,00
	5 bis 8 Std.		je m³	Euro	8,00
Bei allen Sorten der Kon	sistenzklasse F1 können wir keine Gewährleistung für die V	Verzögerungszeit übernehmen.			
Haufwerksporig gelager	ter F1-Beton (Pflasterbeton) muss bis zur Verarbeitung vo	r Austrocknen geschützt werden.			
	Herstellung für Beton nach DIN EN 206-1/DIN 1045-2 zug		je kg	Euro	22,00
Die Preise verstehen sic	h für 1 m³ Festmaß (verdichteter Beton) - abgeladen frei Ba	austelle innerhalb 25 km von unserem W	erk mit einem r	icht	
skontierfähigem Frachta					
	ahmen pro Fahrzeug unter 5 cbm pro fehlenden cbm		je m³	Euro	20,00
Die Entladezeit beträgt	10 Minuten pro m³; max. 60 min pro Fahrzeug. Bei Übersc	hreitung lehnen wir eine Haftung für	je min	Euro	1,70
zwischenzeitlich eingetr	etenen Erstarrungsbeginn des Betons ab und berechnen S	tandgeld			
Nachlass bei Selbstabh	olung (nicht skontierfähig)		je m³	Euro	6,00
Saisonzuschlag	Winterzuschlag wird berechnet vom 15.11 15.03.		je m³	Euro	6,00
	Erforderliche Maßnahmen zur Einhaltung der Frischb	etoneigenschaften ab einer	je m³	Euro	2,50
	Betontemperatur von 25 Grad Celsius (Sommer VZ)				
Sonderleistungen	Zumischen von kundeneigenen Zusatzmitteln und Zus	satzstoffen	je m³	Euro	10,00
	Zumischen von kundeneigenen Stahlfasern		je m³	Euro	10,00
	Außerdem erlischt dadurch unsere Gewährleistung		-		
Rückbeton behalten wir	runs vor den Aufwand der Recyclingkosten zu berechnen r	mit	je m³	Euro	85,00
Leihrüttler	bis 10 m ³		pauschal	Euro	50,00
	über 10 m³		je m³	Euro	5,00
CO ₂ Abgabe			je m³	Euro	2,70
Anpassung der CO ₂ Abgab	e im Folgemonat pro 1,00 €/to CO ₂ Erhöhung ab einem Marktpr	reis von 70,00 €/to CO ₂ im Monatsmittel um	je m³	Euro	0,10
Kornzusammensetzung	0-32 für alle Betongüten liegen im günstigen Bereich zwise	chen den Sieblinien A/B nach DIN 1045.			
Bei Verwendung von ge	brochenem Zuschlag (Splitt) beträgt der Aufpreis		je m³	Euro	20,00

Sollten Material und Energiepreise während eines Lieferauftrags sowie Kostensteigerungen durch gesetzliche oder behördliche Auflagen (z.B. LKW Maut, Co2 Abgabe) entstehen, werden wir diese ab dem Zeitpunkt der Einführung weiterberechnen.

Gemäß DIN 12620 sind organische Bestandteile bei Verwendung von Rundkorn nicht gänzlich auszuschließen. Für Mängel an der Oberfläche insbesondere bei maschineller Oberflächenbehandlung übernehmen wir keine Gewährleistung.

Rezepturnummer, Betongüte, Konsistenz, Größtkorn, Expositionsklassen, Menge, stündliche Liefermenge sowie der genaue Lieferzeitpunkt sind bei Bestellung unbedingt mit anzugeben!

Abnahmeverweigerung: Wird die Abnahme einer Lieferung ohne unser Verschulden verweigert oder die angelieferte Menge nicht voll abgenommen, gilt der Auftrag als ausgeführt und wird berechnet. Können wir den Beton auf eine andere Baustelle umleiten, berechnen wir die Selbstkosten.

Gewährleistung: Wir übernehmen für die von uns gelieferten Produkte ab Anlieferung eine 5-jährige Gewährleistung. Unsere Fahrer haben die Anweisung, unsere Produkte auf der Baustelle nicht zu verändern. Dies gilt insbesondere für eine nachträgliche Wasserzugabe (über die Rezepturmenge hinaus). Wird dennoch eine Veränderung vom Abnehmer gefordert, geschieht dies auf Verantwortung des Abnehmers. Unsere Gewährleistung erlischt damit.

Güteüberwachung erfolgt sowohl im eigenen Betonlabor (WPK-Prüfstelle) als auch auf Grund eines Überwachungsvertrages durch das Materialprüfungsamt für das Bauwesen der Technischen Universität München. Alle Einheitspreise verstehen sich netto zuzüglich der jeweils gültigen gesetzlichen Umsatzsteuer. Mit dem Erscheinen dieser Preisliste werden alle früheren Angaben ungültig.

Betonpumpen mit Verteilermast



Verteilermast Reichhöhe bis							26 m	36 m	45 m
Mindestrechnungsbetrag (nic	ht rabattfähig)						Euro 345,00	Euro 510,00	Euro 610,00
Förderzeit von									
bestelltem Förderbeginn	Förde	rmenge							
bis Föderende max.:									
60 min.	Pauschal	0	-		10	cbm pro Einsatz	400,00	695,00	875,00
90 min.	Pauschal	10,5	-		20	cbm pro Einsatz	535,00	795,00	1.000,00
120 min.	Pauschal	20,5	-		30	cbm pro Einsatz	640,00	855,00	1.080,00
		30,5	-		50	cbm per cbm	21,00	25,30	32,30
		50,5	-		70	cbm per cbm	17,10	22,20	28,80
		70,5	-		100	cbm per cbm	16,50	21,80	29,80
		100,5	-		250	cbm per cbm	15,00	20,60	24,30
		über			250,5	cbm per cbm	13,90	18,50	22,10
Stundenmietsatz bei Untersch	reitung der Mir	destför	de	rr	nenge v	on	15 m³ / h	20 m³ / h	20 m³ / h
(Gesamtzeit von bestelltem Förde	-				_		230,00	335,00	450,00
Std. Bei Schlauchverlängerung kar	nn sich die Zeit ei	ntsprech	en	d	Aufwand	verlängern. Abrechnung	,	,	,
erfolgt je angefangene 15 min.)									
Bemerkung									
Wartezeiten auf der Baustelle	werden zum S	tunden	mi	ie	tsatz ab	gerechnet.			
Bestellungen erbitten wir min	destens 48 h v	or Beto	nie	er	beginn!				
Sonderleistungen und Zuschlä	ige (nicht rabat	tfähig)							
Rohrleitung						Miete je Ifdm.	7,20	7,20	7,20
Bogen						Miete je Stück	7,20	7,20	7,20
Zusätzlicher 2. Schlauch / Redu	ızierung					Miete je Stück	30,00	30,00	30,00
Anlieferung von Rohrleitung ül	ber 20 lfdm. je l	LKW - S1	d.				65,00	65,00	65,00
Standortwechsel der Pumpe a	uf der Baustelle	!					95,00	95,00	95,00
Samstagszuschlag und Einsätze	e ab 17.00 Uhr I	Pumpbe	giı	nr	n je Stun	de	32,00	32,00	32,00
Keine Auswaschmöglichkeit ur	nd Restbetonab	lage					95,00	105,00	125,00
Für vergebliche An- und Abfah	rt bzw. kurzfris	tige Abs	ag	e	eines di	sponierten Auftrages	335,00	495,00	595,00
berechnen wir 25 % vom mögl	ichen Erlös, abe	er minde	est	e	ns pro A	ıftrag			
Nachtzuschlag von 20.00 bis 0	6.00 Uhr					je Std.	35,00	35,00	35,00
Sonn- und Feiertagszuschlag									
(von Abfahrt bis Ankunft Betri	ebsstätte)					je Std.	65,00	70,00	80,00
Zuschlag für Faserbeton							2,10	2,10	2,10

Der Pumpeneinsatz sieht folgende bauseitige Leistungen voraus:

- 1. Einwandfreier und tragfähiger Zufahrtsweg und Aufstellungsort für das betroffene Betonfördergerät.
- 2. Bereitstellung der erforderlichen Hilfskräfte zum Auf- und Abbau der bestellten Rohrleitungen sowie Einweispersonal für Fahrmischer an der Pumpe.
- 3. Bereitstellung einer Anpumpschlämme in ausreichender Menge.
- 4. Vorhalten eines Wasseranschlusses auf der Baustelle.
- 5. Möglichkeit zur Reinigung der Betonpumpe und der Rohrleitung sowie zur Ablagerung der Betonreste auf der Baustelle. Im Spritzbereich der Pumpe und des Reinigungsplatzes dürfen keine Fahrzeuge oder sonstige gefährdete Teile abgestellt sein.
- 6. Baustellenbesichtigung durch einen unserer Mitarbeiter im Auftragsfalle kostenlos, andernfalls gegen Berechnung.
- 7. Bei steigenden Energiekosten behalten wir uns vor diese weiterzuberechnen.

Alle Arbeiten sind reine Dienstleistungen, die Preise verstehen sich daher rein netto (d.h. kein Skontoabzug). Allen vorstehenden Preisen wird die gesetzliche Umsatzsteuer hinzugerechnet. Mit dem Erscheinen dieser Preisliste werden die bisherigen Preislisten ungültig. Allen unseren Verkäufen und Lieferungen liegen unsere Verkaufs- und Lieferbedingungen zugrunde.



Gebührenkatalog der WPK - Prüfstelle - Laborleistungen

gültig ab 01.01.2022

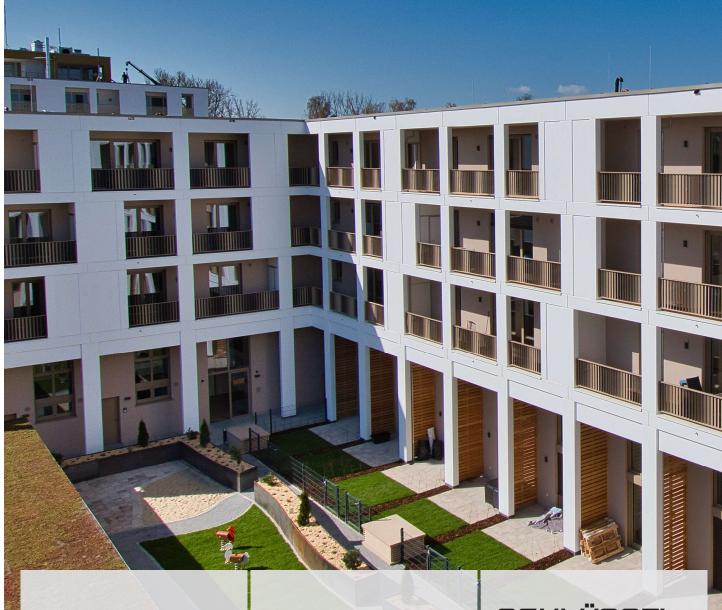
EDV- Nr	Leistung	Preise in Euro (zzgl. MwSt.)								
LB 1	Grundgebühr für Baustellenüberwachung	250,00								
LB 2	Leihgebühr für Geräte zur Frischbetonprüfung (pro Tag)	4,50								
	beinhaltet 1 Ausbreittisch nach DIN EN 12350-5 (Graf), 1 Frischbetonthermometer, Probenahme Schaufel, 3 Würfelformen Stahl									
	Frischbetonprüfung									
L1	Ermittlung der Frischbeton- und Lufttemperatur, Konsistenz, Frischbetonrohdichte, Probekörper-									
	herstellung, Lagerung der Probekörper, einschließlich Prüfung auf Druckfestigkeit mit Ausstellung									
	eines Prüfungszeugnisses von 1 - 3 Würfeln oder einer Serie Estrichprismen 4 x 4 x 16 cm (3 Stück)									
L2	je weitere Probekörperherstellung, einschließlich Lagerung und Prüfung auf Druckfestigkeit und	35,00								
	Prüfzeugnis, je Probekörper (1 Stück)									
L3	Ermittlung der Frischbeton- und Lufttemperatur, Konsistenz, Frischbetonrohdichte,	260,00								
	Probekörperherstellung, Lagerung der Probekörper, einschließlich Prüfung auf									
	Wasserundurchlässigkeit mit Ausstellung eines Prüfungszeugnisses von 1 - 3 Würfeln									
L4	je weitere Probekörperherstellung, einschließlich Lagerung und Prüfung auf Wasserundurchlässigkeit und Prüfzeugnis, je Probekörper (1 Stück)	45,00								
L5	Frischbetonanalyse (Auswaschversuch - Siebung)	210,00								
L6	Bestimmung des Wasser-Zement-Wertes durch Darrversuch	50,00								
L7	Bestimmung des Luftporengehaltes mittels LP-Topf	50,00								
L8	Eignungsprüfung für Standardbeton (Frischbeton- und Lufttemperatur, Konsistenz, Rohdichte,	350,00								
	Luftporengehalt, einschließlich Herstellung, Lagerung und Prüfung von 3 - 6 Würfeln)	450,00								
L9	Eignungsprüfung für WU-Beton (Frischbeton- und Lufttemperatur, Konsistenz, Rohdichte,									
	Luftporengehalt, einschließlich Herstellung, Lagerung und Prüfung auf Druckfestigkeit und									
	Wasserundurchlässigkeit von 3 - 6 Würfeln)									
	Festbetonprüfung									
L10	Prüfung von Würfel oder Zylinder (keine Bohrkerne) auf Rohdichte und Druckfestigkeit mit	23,00								
	Prüfzeugnis pro Stück									
L11	Prüfung der Wasserundurchlässigkeit von Probekörpern mit Prüfzeugnis									
	Prüfung von 1 Probe auf WU	60,00								
	2 Proben auf WU (je Probekörper)	55,00								
142	3 Proben auf WU (je Probekörper)	50,00								
L12	Prüfung der Biegezug- und Druckfestigkeit an prüffertigen Prismen mit den Maßen 4 x 4 x 16 cm je Serie (3 Stück)	120,00								
L13	Zerstörungsfreie Prüfung (Rückprallhammer n. Schmidt) mit Prüfzeugnis (pro Prüffläche á 9)	100,00								
	Messwerte, inklusive Vorbereitung; zzgl. Personal und km									
L14	Ausstellung eines Prüfzeugnisses (WPK-Prüfstelle) pro Stück	15,00								
	Regiesätze									
R 1	Betontechnologe (pro Stunde)	70,00								
R 2	Betonprüfer (pro Stunde)	55,00								
R 3	Laborwagen (pro KM) zzgl. Kostensatz je Person	1,50								

Bemerkung: Der Aufwand für Baustellen der Überwachungsklasse 2 (ÜK 2) wird nach besonderer Vereinbarung in Rechnung gestellt. Der Zeitpunkt der Abmeldung einer ÜK 2 Baustelle hängt vom vereinbarten Prüfalter der Probekörper ab und kann unter Umständen bis zu 90 Tage betragen.



Baukompetenz

aus der Oberpfalz



HOCHBAU

TIEFBAU

SCHLÜSSEL-FERTIGBAU

WWW.GUGGENBERGER-BAU.DE