

Transportbetonpreisliste 2023

Nach EN 206-1/DIN 1045-2

Betone für allgemeinen Hoch- und Tiefbau mit Flugasche

01/23

auf alle nachfolgend aufgeführten Preise wird die aktuell gültige gesetzliche Mehrwertsteuer erhoben

Anwendungsbereich	Bauteile	Expositionsklassen	Festigkeitsklasse	Größtkorn mm	Kons.	Beton-sorte	€/m³
Beton für unbewehrte Bauteile	Kein Korrosions- oder Angriffsrisiko	X0	C 8/10	32	F1	11013601* ¹	157,00
		X0	C 12/15	32	F1	12013601* ¹	159,00
	Tiefbau	X0	C 16/20	32	F1	13013601* ¹	160,50
		X0	C 20/25	32	F1	14013601* ¹	162,50
		X0	C 25/30	32	F1	15013601* ¹	165,50
Beton für unbewehrte Bauteile	Kein Korrosions- oder Angriffsrisiko	X0	C 8/10	32	F3	11033601* ¹	159,50
	Sauberkeitsschichten	X0	C 12/15	32	F3	12033601	161,50
Beton für Innenbauteile	Bewehrungskorrosion durch Karbonatisierung Wände, Decken, Stützen, Balken, Treppen, Podeste	XC2	C 16/20	32	F3	13133401	163,00
		XC3	C 20/25	32	F3	14233401	165,00
		XC3	C 20/25	32	F4	14243401	168,00
Beton für Außenbauteile	Frostangriff ohne Taumittel	XC4,XF1,XA1	C 25/30	32	F3	15333401	168,00
		XC4,XF1,XA1	C 25/30	32	F4	15343401	171,00
	WU-Beton n. DIN EN 206	XC4,XD1,XF1,XA1,XM1* ⁴	C 30/37	32	F3	16533401	171,00
		XC4,XD1,XF1,XA1,XM1* ⁴	C 30/37	32	F4	16543401	174,00
		XC4,XD2,XF2,XA2* ²	C 35/45	32	F3	17733429	179,00
		XC4,XD2,XF2,XA2,XM1* ^{2,4}	C 35/45	32	F3	17733401	183,00
		XC4,XD2,XF2,XA2* ²	C 35/45	32	F4	17743429	182,00
		XC4,XD2,XF2,XA2,XM1* ^{2,4}	C 35/45	32	F4	17743401	186,00
Beton mit hohem Wassereindringwiderstand	WU-Beton n. DIN EN 206	XC4,XF1,XA1	C 25/30	32	F3	15333402	169,00
	WUe-Beton n. DAfStB-Richtlinie	XC4,XF1,XA1	C 25/30	32	F3	15333403	170,00
		XC4,XD1,XF1,XA1,XM1* ⁴	C 30/37	32	F3	16533403	173,00
Beton mit erhöhtem Widerstand gegen chem. Angriff	Chemischer Betonangriff betonangreifende Böden und Wasser, Tab. 2, DIN 1045-2	XC4,XD3,XF2,XA2* ^{2,3}	C 35/45	32	F3	17933429	181,00
		XC4,XD3,XF2,XA2,XM2* ^{2,3,5}	C 35/45	32	F3	17933401	185,00
		XC4,XD3,XF2,XA2,XM2,SR* ^{2,3,5}	C 35/45	32	F3	17933630	189,00

Zulage für Größtkorn 16 mm	3,50
Zulage für Größtkorn 8 mm	7,00

*¹ Beton ist nicht pumpfähig

*² XF3 ohne XD Angriff

*³ XA3 Schutzmaßnahmen (Beschichtung) erforderlich

*⁴ XM2 Oberflächenbehandlung (Flügelglätten)

*⁵ XM3 Hartstoffe nach DIN 1100

andere Betonsorten auf Anfrage

Transportbetonpreisliste 2023

Nach EN 206-1/DIN 1045-2

Betone für allgemeinen Hoch- und Tiefbau ohne Flugasche

01/23

auf alle nachfolgend aufgeführten Preise wird die aktuell gültige gesetzliche Mehrwertsteuer erhoben

Anwendungsbereich	Bauteile	Expositionsklassen	Festigkeitsklasse	Größtkorn mm	Kons.	Beton-sorte	€/m³
Beton für unbewehrte Bauteile	Kein Korrosions- oder Angriffsrisiko	X0	C 8/10	32	F1	11013501* ¹	159,00
		X0	C 12/15	32	F1	12013501* ¹	161,00
	Tiefbau	X0	C 16/20	32	F1	13013501* ¹	162,50
		X0	C 20/25	32	F1	14013501* ¹	164,50
		X0	C 25/30	32	F1	15013501* ¹	167,50
Beton für unbewehrte Bauteile	Kein Korrosions- oder Angriffsrisiko	X0	C 8/10	32	F3	11033501* ¹	161,50
	Sauberkeitsschichten	X0	C 12/15	32	F3	12033501	163,50
Beton für Innenbauteile	Bewehrungskorrosion durch Karbonatisierung Wände, Decken, Stützen, Balken, Treppen, Podeste	XC2	C 16/20	32	F3	13133301	165,00
		XC3	C 20/25	32	F3	14233301	167,00
		XC3	C 20/25	32	F4	14243301	170,00
Beton für Außenbauteile	Frostangriff ohne Taumittel	XC4,XF1,XA1	C 25/30	32	F3	15333301	170,00
		XC4,XF1,XA1	C 25/30	32	F4	15343301	173,00
	WU-Beton n. DIN EN 206	XC4,XD1,XF1,XA1 XM1* ⁴	C 30/37	32	F3	16533301	173,00
		XC4,XD1,XF1,XA1 XM1* ⁴	C 30/37	32	F4	16543301	176,00
		XC4,XD2,XF2,XA2* ²	C 35/45	32	F3	17733329	181,00
		XC4,XD2,XF2,XA2,XM1* ^{2,4}	C 35/45	32	F3	17733301	185,00
		XC4,XD2,XF2,XA2* ²	C 35/45	32	F4	17743329	184,00
		XC4,XD2,XF2,XA2,XM1* ^{2,4}	C 35/45	32	F4	17743301	188,00
Beton mit hohem Wassereindringwiderstand	WU-Beton n. DIN EN 206	XC4,XF1,XA1	C 25/30	32	F3	15333302	171,00
	WUe-Beton n. DAfStB-Richtlinie	XC4,XF1,XA1	C 25/30	32	F3	15333303	172,00
		XC4,XD1,XF1,XA1,XM1* ⁴	C 30/37	32	F3	16533303	175,00
Beton mit erhöhtem Widerstand gegen chem. Angriff	Chemischer Betonangriff betonangreifende Böden und Wasser, Tab. 2, DIN 1045-2	XC4,XD3,XF2,XA2* ^{2,3}	C 35/45	32	F3	17933329	183,00
		XC4,XD3,XF2,XA2,XM2* ^{2,3,5}	C 35/45	32	F3	17933301	187,00
		XC4,XD3,XF2,XA2,XM2,SR* ^{2,3,5}	C 35/45	32	F3	17933530	191,00

Zulage für Größtkorn 16 mm	3,50
Zulage für Größtkorn 8 mm	7,00

*¹ Beton ist nicht pumpfähig

*² XF3 ohne XD Angriff

*³ XA3 Schutzmaßnahmen (Beschichtung) erforderlich

*⁴ XM2 Oberflächenbehandlung (Flügelglätten)

*⁵ XM3 Hartstoffe nach DIN 1100

andere Betonsorten auf Anfrage

Transportbetonpreisliste 2023

Nach EN 206-1/DIN 1045-2

Betone für Industrieböden

01/23

auf alle nachfolgend aufgeführten Preise wird die aktuell gültige gesetzliche Mehrwertsteuer erhoben

Anwendungsbereich	Bauteile	Expositionsklassen	Festigkeitsklasse	Größtkorn mm	Kons.	Beton-sorte	€/m³
Beton für Industrieböden	Fußböden ohne Verschleißbeanspruchung	XC4,XF1,XA1	C 25/30	32	F4	15343327	175,00
		XC4,XF1,XA1	C 25/30	16	F4	15342327	178,50
Beton für Industrieböden	Fußböden mit Verschleißbeanspruchung	XC4,XD1,XF1,XA1,XM1 ^{*4}	C 30/37	32	F4	16543327	178,00
		XC4,XD1,XF1,XA1,XM1 ^{*4}	C 30/37	16	F4	16542327	181,50
		XC4,XD2,XF2,XA2,XM1 ^{*2,4}	C 35/45	32	F4	17743327	190,00
		XC4,XD2,XF2,XA2,XM1 ^{*2,4}	C 35/45	16	F4	17742327	193,50
		XC4,XD3,XF2,XA2,XM2 ^{*2,3,5}	C 35/45	32	F4	17943327	192,00
		XC4,XD3,XF2,XA2,XM2 ^{*2,3,5}	C 35/45	16	F4	17942327	195,50

Zulage für Größtkorn 16 mm	3,50
Zulage für Größtkorn 8 mm	7,00

^{*2} XF3 ohne XD Angriff

^{*3} XA3 Schutzmaßnahmen (Beschichtung) erforderlich

^{*4} XM2 Oberflächenbehandlung (Flügelglätten)

^{*5} XM3 Hartstoffe nach DIN 1100

andere Betonsorten auf Anfrage

Transportbetonpreisliste 2023

Nach EN 206-1/DIN 1045-2

Betone für den Ingenieurbau / Sonderbetone

01/23

auf alle nachfolgend aufgeführten Preise wird die aktuell gültige gesetzliche Mehrwertsteuer erhoben

Anwendungsbereich	Bauteile	Expositionsklasse	Festigkeitsklasse	Größtkorn mm	Kons.	Betonsorte	€/m ³
Beton nach ZTV-Ing.	Widerlager, Stützen, Fundamente	XC4, XD2, XF2, XA2* ²	C 30/37	32	F3	16733300* ¹⁰	177,00
	Überbauten	XC4, XD2, XF2, XA2* ²	C 35/45	32	F3	17733300* ¹⁰	189,00
	Kappen	XC4, XD3, XF4, Splitt	C 25/30	16	F2	15826300* ^{9,10}	189,50
Beton für Bohrpfähle	Bohrpfahl	XC4, XF1, XA1	C 25/30	32	F5	15353420	177,50
		XC4, XF1, XA1	C 25/30	32	F5	15353320* ⁷	184,50
		XC4, XD1, XF1, XA1	C 30/37	32	F5	16553420	182,00
		XC4, XD1, XF1, XA1	C 30/37	32	F5	16553320* ⁷	186,00
		XC4, XD2, XF2, XA2* ²	C 35/45	32	F4	17743420	186,00
		XC4, XD2, XF2, XA2* ²	C 35/45	32	F4	17743320* ⁷	190,00
Beton für Bohrpfähle nach ZTV-Ing.	Bohrpfahl	XC4, XD2, XF2, XA2* ²	C 30/37	32	F5	16753407	184,00
		XC4, XD2, XF2, XA2* ²	C 30/37	32	F5	16753307* ⁷	187,00
Beton geeignet für Sichtbeton	Frostangriff ohne Taumittel Wände, Decken, Stützen, Balken, Treppen, Podeste	XC4, XF1, XA1	C 25/30	32	F3	15333417	208,00
		XC4, XD1, XF1, XA1	C 30/37	32	F3	16533417	211,00
Beton für Trinkwasserbehälter	DVGW-Arbeitsblatt W 300-4 (A)	XC4, XD2, XF2, XA2, X _{TWB} * ²	C 30/37	32	F3	16733671	Preis auf Anfrage
Beton für massige Bauteile	Sohlen, Wände d > 80 cm	Im Bedarfsfall ermitteln wir anhand der geforderten Eigenschaften die geeignete Rezeptur und erstellen Ihnen gerne ein objektbezogenes Angebot.					
Hochfeste Betone > C 55/67	Sohlen, Wände Decken, Säulen	Im Bedarfsfall ermitteln wir anhand der geforderten Eigenschaften die geeignete Rezeptur und erstellen Ihnen gerne ein objektbezogenes Angebot.					
Leicht verdichtender Beton (LVB)	Sohlen, Wände, Decken	Im Bedarfsfall ermitteln wir anhand der geforderten Eigenschaften die geeignete Rezeptur und erstellen Ihnen gerne ein objektbezogenes Angebot.					
Farbbeton	Wände, Säulen, Verkehrsflächen	Im Bedarfsfall ermitteln wir anhand der geforderten Eigenschaften die geeignete Rezeptur und erstellen Ihnen gerne ein objektbezogenes Angebot.					

Zulage für Größtkorn 16 mm	3,50
Zulage für Größtkorn 8 mm	7,00

*² XF3 ohne XD Angriff

*⁷ Betonsorte ohne Flugasche (FA)

*⁹ Luftporenbeton darf nicht maschinell geglättet werden

*¹⁰ 00 → letzten beiden Ziffern in Abhängigkeit vom Lieferwerk

andere Betonsorten auf Anfrage

Transportbetonpreisliste 2023

Sonderbetone	01/23
---------------------	-------

auf alle nachfolgend aufgeführten Preise wird die aktuell gültige gesetzliche Mehrwertsteuer erhoben

Anwendungsbereich	Bauteile	Rohdichte	Festigkeit N/mm ²	Größtkorn mm	Kons.	Beton- sorte	€/m ³
TSN-Leichtbeton (LB)	Sohlen, Wände, Decken	1,6 kg/dm ³	LC 8/9	10	F3	31039462* ¹	Preis auf Anfrage
		1,6 kg/dm ³	LC 12/13	10	F3	32039462* ¹	Preis auf Anfrage
		1,6 kg/dm ³	LC 16/18	10	F3	33139462* ¹	Preis auf Anfrage
		1,6 kg/dm ³	LC 20/22	10	F3	34139462* ¹	Preis auf Anfrage
TSN-Porenleichtbeton (PLB)	Verfüllungen Ausgleichsschichten	0,8 kg/dm ³	≈ 3	2	>F6	76080001* ¹	210,00
		1,0 kg/dm ³	≈ 5	2	>F6	76100001* ¹	205,00
		1,4 kg/dm ³	≈ 5	2	>F6	76140001	200,00
TSN-Styroton (Wärmeleitfähigkeit ≈ 0,16 W/mK)	Verfüllungen Ausgleichsschichten pumpfähig	0,8 kg/dm ³	≈ 2	8	F4	83041001	Preis auf Anfrage
TSN-HGT ZTV/TL Beton StB 07	HGT unter Beton		> 15	32	F1	78203001* ¹	157,00
	HGT unter Asphalt		> 7	32	F1	78103001* ¹	155,00
TSN-HGT ZTV LW 99	HGT	Im Bedarfsfall ermitteln wir anhand der geforderten Eigenschaften die geeignete Rezeptur und erstellen Ihnen gerne ein objektbezogenes Angebot.					
	HGD						
	HGTD						
TSN-Dränbeton nach Merkblatt für Drän- betontragschichten (DBT)	Dränbetontragschichten			16	F1	80012001* ¹	158,00
TSN-Schwerbeton, Strahlenschutzbeton	Rohdichte 2,8 – 3,8 kg/dm ³ Röntgenräume, Ballastbeton	Im Bedarfsfall ermitteln wir anhand der geforderten Eigenschaften die geeignete Rezeptur und erstellen Ihnen gerne ein objektbezogenes Angebot.					
TSN-Beton mit Mikrohohlkugeln (MHK)	Betone mit hoher Druckfestigkeit und hohem Frost-/Frosttaumittelwiderstand, sehr steife Betone mit erschwelter Luftporeneinführung, bei Einbau unter schwierigsten Bedingungen (z. B. lange Fahrzeiten/Pumpstrecken, unter starker Verdichtungsenergie)	Im Bedarfsfall ermitteln wir anhand der geforderten Eigenschaften die geeignete Rezeptur und erstellen Ihnen gerne ein objektbezogenes Angebot.					

Zulage für Größtkorn 16 mm	3,50
Zulage für Größtkorn 8 mm	7,00

*¹ Beton ist nicht pumpfähig

andere Betonsorten auf Anfrage

Transportbetonpreisliste 2023

Sonderbetone für nachhaltiges Bauen – TSN-R-Beton

01/23

Ressourcenschonend - Nachhaltig – Ökologisch

3 Grundprinzipien der TSN-Gruppe.

Nachhaltigkeit hat bei uns einen großen Stellenwert.

Gemeinsam mit unseren Kunden, wollen wir den verantwortungsvollen Umgang mit natürlichen Ressourcen ausbauen und CO₂-Emissionen reduzieren.

Ein umweltfreundlicher, ökologischer und nachhaltiger Baustoff ist R-Beton.

Überdies ist dieser Baustoff ressourcenschonend.

Ganz nebenbei hinterlassen wir dabei einen grünen Fußabdruck.

R-Beton ist ein Baustoff der Zukunft.

Was ist R-Beton?

Beim R-Beton (Recycling-Beton) handelt es sich um einen Baustoff, der anteilig aus den beim Rückbau von Bauwerken gewonnenen Gesteinskörnungen hergestellt wird, um die knappen Ressourcen zu schonen. Beim R-Beton kann bis zu maximal 45 % (je nach benötigter Expositionsklasse) recyceltes Material zugesetzt werden. Somit kann ein Teil der alten Bausubstanz für den nachhaltigen Neubau wieder genutzt werden.



Die Umwandlung von Abbruchmaterial, welches für die Herstellung von R-Beton genutzt wird, spart Ressourcen und reduziert Transportaufwand.

Möchten Sie den Kreislauf schließen und Material von Ihrem abzubrechenden Bauwerk recyceln und wiederverwenden?

Sprechen Sie uns hierzu an, gerne unterstützen wir Sie dabei, Ihr Bauvorhaben nachhaltig zu errichten.

Anwendungsbereich	Bauteile	Expositionsklasse	Festigkeitsklasse	Größtkorn mm	Kons.	Beton-sorte	€/m ³
TSN-R-Beton	Beton für unbewehrte Bauteile	X0	C 8/10	32	F3	61033601* ⁶	auf Anfrage
		X0	C 12/15	32	F3	62033601* ⁶	auf Anfrage
	Beton für Innenbauteile	XC2	C 16/20	32	F3	63133401* ⁶	auf Anfrage
		XC3	C 20/25	32	F3	64233401* ⁶	auf Anfrage
	Beton für Außenbauteile	XC4,XF1	C 25/30	32	F3	65333401* ⁶	auf Anfrage
		XC4,XF1	C 30/37	32	F3	66333401* ⁶	auf Anfrage
		XC4,XF1,XA1	C 30/37	32	F3	66533401* ⁶	auf Anfrage

*⁶ Verfügbarkeit ist zu erfragen

Der Preis für R-Beton setzt sich aus mehreren Faktoren zusammen. Der verfügbaren Recyclingmenge, den Anteilen der Gesteinskörnungen welche aus dem Recyclingmaterial gewonnen werden können, sowie der Kosten für Rückbau, Transport und Aufbereitung. Hierzu unterbreiten wir Ihnen gerne individuell für Ihr Bauvorhaben ein Angebot.

Gehen Sie diesen umweltschonenden Weg mit uns und verwenden Sie schon jetzt TSN-R-Beton.

Transportbetonpreisliste 2023

Sonderbetone für nachhaltiges Bauen – TSN-Ökolog-Beton

01/23

Ressourcenschonend – Nachhaltig – Ökologisch

3 Grundprinzipien der TSN-Gruppe.

Nachhaltigkeit hat bei uns einen großen Stellenwert.

Die weltweite Zementindustrie produziert jährlich 6-8 % aller CO₂-Emissionen.

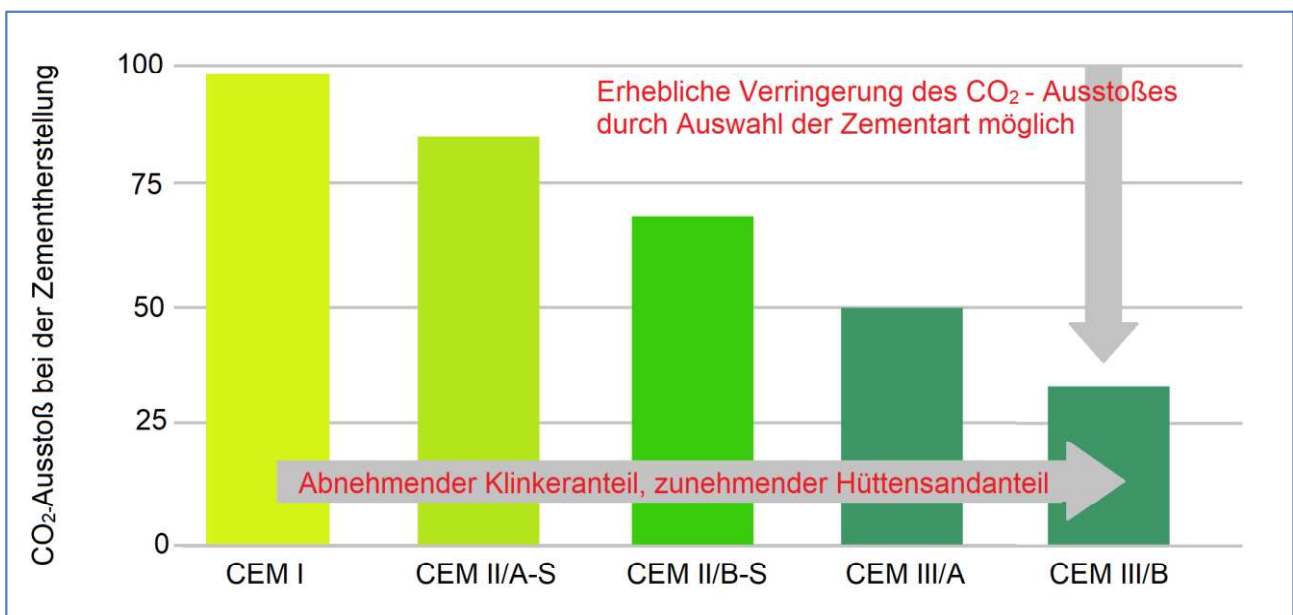
Der größte CO₂-Einfluss kommt aus der Klinkerproduktion.

Dort werden 790-870 kg CO₂/to erzeugt. Eine bewährte Lösung um den

CO₂-Ausstoß einzudämmen liegt darin, einen Zement mit geringem Klinkeranteil einzusetzen. Durch abnehmenden Klinkeranteil und zunehmenden Hüttensandanteil ist eine Verringerung des CO₂-Ausstoßes möglich.



Bereits jetzt setzen wir für eine Reduktion von CO₂-Emissionen entsprechende Zemente ein.



Wir haben uns zum Ziel gesetzt, eine möglichst hohe CO₂-Reduktion zu erreichen.

Weitere Faktoren für eine Einsparung von CO₂ sind unter anderem:

- Einsparung von Transportwegen bei der Beschaffung der Ausgangsstoffe und Lieferung zu den Bauvorhaben
- Eine ökologisch sinnvolle und ressourcenschonende Nutzung von Ausgangsstoffen
- Einsatz eines technisch hochwertigen Fuhrparks welcher allen aktuellen Richtlinien entspricht
- Einsatz von Ökostrom während der Produktion

Transportbetonpreisliste 2023

Sonderbetone für nachhaltiges Bauen – TSN-Ökolog-Beton

01/23

Nutzen Sie die Möglichkeit, die Ökobilanz Ihrer Bauwerke zu verbessern und reduzieren Sie den CO₂ Fußabdruck.



Verwirklichen Sie Ihr Bauvorhaben nachhaltig durch den Einsatz von CO₂-reduziertem Zement:

- Bestellen Sie unseren **TSN-Ökolog-Beton**

Anwendungsbereich	Bauteile	Expositions-klasse	Festig-keits-klasse	Größt-korn mm	Kons.	Beton-sorte	€/m ³
TSN-Ökolog-Beton	Beton für Innenbauteile	XC2	C 16/20	32	F3	43133401	167,00
		XC3	C 20/25	32	F3	44233401	169,00
	Beton für Außenbauteile	XC4,XF1,XA1	C 25/30	32	F3	45333401	172,00
		XC4,XD1,XF1,XA1,XM1* ⁴	C 30/37	32	F3	46533401	175,00

Möchten Sie einen Schritt weiter gehen und auf einen noch reduzierteren Zement setzen:

- Bestellen Sie unseren **TSN-Ökolog-Beton PLUS**

Anwendungsbereich	Bauteile	Expositions-klasse	Festig-keits-klasse	Größt-korn mm	Kons.	Beton-sorte	€/m ³
TSN-Ökolog-Beton PLUS	Beton für Innenbauteile	XC2	C 16/20	32	F3	43133601	173,00
		XC3	C 20/25	32	F3	44233601	175,00
	Beton für Außenbauteile	XC4,XF1,XA1	C 25/30	32	F3	45333601	178,00
		XC4,XD1,XF1,XA1,XM1* ⁴	C 30/37	32	F3	46533601	181,00

In Kombination mit R-Beton (Recycling-Beton) und CO₂-reduziertem Zement schonen Sie die Ressourcen und die Umwelt noch viel mehr.

- Bestellen Sie unseren **TSN-Ökolog-Hybrid-Beton**

Anwendungsbereich	Bauteile	Expositions-klasse	Festig-keits-klasse	Größt-korn mm	Kons.	Beton-sorte	€/m ³
TSN-Ökolog-Hybrid-Beton	Beton für Innenbauteile	XC2	C 16/20	32	F3	93133401	Preis auf Anfrage
		XC3	C 20/25	32	F3	94233401	Preis auf Anfrage
	Beton für Außenbauteile	XC4, XF1	C 25/30	32	F3	95333401	Preis auf Anfrage
		XC4, XF1	C 30/37	32	F3	96333401	Preis auf Anfrage
		XC4, XF1, XA1	C 30/37	32	F3	96533401	Preis auf Anfrage

*⁴ XM2 Oberflächenbehandlung (Flügelglätten)

Transportbetonpreisliste 2023

Nach EN 206-1/DIN 1045-2

Fahrbahnbeton und Außenflächen	01/23
---------------------------------------	-------

auf alle nachfolgend aufgeführten Preise wird die aktuell gültige gesetzliche Mehrwertsteuer erhoben

Anwendungsbereich	Bauteile	Expositionsklassen	Festigkeitsklasse	Größtkorn mm	Kons.	Beton-sorte	€/m ³
Beton mit erhöhtem Frost-/Tausalz-widerstand	Beton für Fahrbahndecken und Außenflächen	XC4, XD1, XF2, XA1, XM1 * ²	C 25/30	32	F3	15433301 * ⁹	174,00
		XC4, XD2, XF4, XA2, XM1	C 30/37	32	F3	16633101 * ⁹	181,00
		XC4, XD3, XF4, XA2, XM2 * ³	C 30/37	32	F3	16833101 * ⁹	182,00
Belastungsklasse Bk0,3-Bk1,0	Fahrbahnbeton ZTV Beton-StB 07 gem. RSTO 12	XC4, XD3, XF4, XA2, XM2(WA) * ³	C 30/37	32	F2	16823110 * ^{1,9}	Preis auf Anfrage
Belastungsklasse Bk1,8-Bk100		XC4, XD3, XF4, XA2, XM2(WA) * ³	C 30/37	22	F2	16827109 * ^{1,9}	Preis auf Anfrage
Belastungsklasse Bk1,8-Bk100		XC4, XD3, XF4, XA2, XM2(WS) * ³	C 30/37	22	F2	16827153 * ^{1,9,11}	Preis auf Anfrage
Beton für Gleitwände	Gleitwand	XC4, XD3, XF4, XA2, XM2 * ³	C 30/37	16	F1	16812113 * ¹	188,00
Beton für Spurbahn	Spurbahn	XC4, XD1, XF2, XA1, XM1 * ²	C 25/30	32	F1	15413112 * ^{1,9}	177,00
		XC4, XD3, XF4, XA2, XM2 * ³	C 30/37	32	F1	16813112 * ^{1,9}	181,00
TSN-Bankettbeton	Bankettbeton nach Richtrezeptur	XF4	>25 N/mm ²	16	F1	80316001 * ¹	Preis auf Anfrage
Flüssigkeitsdichter Beton	Auffangwannen, Tanktassen ohne Taumittel	XC4, XD1, XF1, XA1, XM1 * ⁴	C 30/37	32	F3	16533404	175,00
		XC4, XD3, XF2, XA2, XM2 * ^{2,3,5}	C 35/45	32	F3	17933404	189,00
	mit Taumittel	XC4, XD3, XF4, XA2, XM2 * ³	C 30/37	32	F3	16833104 * ⁹	186,00
Flüssigkeitsdichter Beton mit Eindringprüfung	Tankstellen	XC4, XD3, XF4, XA2, XM2 * ³	C 30/37	32	F3	16833105 * ^{9,13}	Preis auf Anfrage

Zulage für Größtkorn 16 mm	3,50
Zulage für Größtkorn 8 mm	7,00

*¹ Beton ist nicht pumpfähig

*² XF3 ohne XD Angriff

*³ XA3 Schutzmaßnahmen (Beschichtung) erforderlich

*⁴ XM2 Oberflächenbehandlung (Flügelglätten)

*⁵ XM3 Hartstoffe n. DIN 1100

*⁹ Luftporenbeton darf nicht maschinell geglättet werden

*¹¹ zugelassene Gesteinskörnungen gemäß BAST-Liste

*¹² XM2 maschinelle Oberflächenbehandlung

*¹³ Eindringprüfung kann erforderlich sein, 3 Monate Vorlaufzeit

andere Betonsorten auf Anfrage

Transportbetonpreisliste 2023

Nach EN 206-1/DIN 1045-2

Betone mit Stahlfasern / Stahlfaserbetone

01/23

auf alle nachfolgend aufgeführten Preise wird die aktuell gültige gesetzliche Mehrwertsteuer erhoben

Beton mit Stahlfasern

Anwendungsbereich	Bauteile	Expositionsklasse	Festigkeitsklasse	Größtkorn mm	Kons.	Beton-sorte	€/m³
Beton mit Stahlfasern	Standardstahlfasern 20 kg/m³	Im Bedarfsfall ermitteln wir anhand der geforderten Eigenschaften die geeignete Rezeptur und erstellen Ihnen gerne ein objektbezogenes Angebot.					
	Standardstahlfasern 25 kg/m³						
	Standardstahlfasern 30 kg/m³						

Um Beton mit Stahlfasern sicher und wirtschaftlich zu verwenden, muss eine bauteilbezogene Umbemessung der Ausgangs-Statik bauseits erfolgen.

Stahlfaserbeton

Anwendungsbereich	Bauteile	Expositionsklasse	Leistungs-klassen n. DAfStb	Festigkeitsklasse	Größtkorn mm	Kons.	Beton-sorte	€/m³
Stahlfaserbeton nach Leistungsklasse	Bodenplatten	XC4,XF1,XA1	0,6/0,6	C 25/30	16	F3	55332434	Preis auf Anfrage
		XC4,XF1,XA1	0,9/0,6	C 25/30	16	F3	55332435	
	bewehrte Außenbauteile	XC4,XF1,XA1	0,9/0,9	C 25/30	16	F3	55332436	
Stahlfaserbeton nach Leistungsklasse	Leichte Beanspruchung	XC4,XF1,XA1	1,2/1,2	C 25/30	16	F4	55342337	Preis auf Anfrage
		XC4,XF1,XA1	1,5/1,2	C 25/30	16	F4	55342338	
	Stärkere Beanspruchung	XC4,XD1,XF1,XA1,XM1* ⁴	1,2/1,2	C 30/37	16	F4	56542337	
		XC4,XD1,XF1,XA1,XM1* ⁴	1,5/1,2	C 30/37	16	F4	56542338	
		XC4,XD1,XF1,XA1,XM1* ⁴	1,5/1,5	C 30/37	16	F4	56542339	
		XC4,XD1,XF1,XA1,XM1* ⁴	2,1/1,8	C 30/37	16	F4	56542344	
		XC4,XD2,XF2,XA2,XM1* ^{2,4}	1,2/1,2	C 35/45	16	F4	57742337	
		XC4,XD2,XF2,XA2,XM1* ^{2,4}	1,5/1,5	C 35/45	16	F4	57742339	
		XC4,XD2,XF2,XA2,XM1* ^{2,4}	2,1/1,8	C 35/45	16	F4	57742344	
		XC4,XD2,XF2,XA2,XM1* ^{2,4}	2,4/1,8	C 35/45	16	F4	57742345	

*² XF3 ohne XD Angriff

*⁴ XM2 Oberflächenbehandlung (Flügelglätten)

andere Betonsorten auf Anfrage

Transportbetonpreisliste 2023

Sonderprodukte

01/23

auf alle nachfolgend aufgeführten Preise wird die aktuell gültige gesetzliche Mehrwertsteuer erhoben

Anwendungsbereich	Bauteile	Festigkeit N/mm ²	Wiederaushub	Kons.	Beton- sorte	€/m ³
TSN-Liquid Terram (Flüssigboden)	Rohraufleger	< 0,5		F1	74010001* ¹	158,50
	Arbeitsraum-, Hohlraum-, Grabenverfüllung	bis 0,3	leicht lösbar	F5	74050001* ¹	160,50
		0,3 bis 0,8	mittel lösbar	F5	74050101* ¹	162,50
		> 0,8	schwer lösbar	F5	74050201* ¹	164,50
		> 0,8	pumpfähig	F5	74050301	167,00

Anwendungsbereich	Bauteile	Festig- keit N/mm ²	Größt- korn mm	Kons.	Beton- sorte	€/m ³
TSN-Füma Verfüllmaterial	Arbeitsraum-, Hohlraum-, Tank-, Rohrverfüllung	3	2	>F4	82040001	169,00
	Ringraumverfüllung	7	2	>F5	82050001	174,50
		10	2	>F6	82060001	177,50

Anwendungsbereich	Bauteile	Zementgehalt	Festig- keit N/mm ²	Größt- korn mm	Kons.	Beton- sorte	€/m ³
Verlegemörtel, Schlämme		400 kg	k.A.	2	F1	79410001* ¹	219,00
		600 kg	k.A.	2	F1	79610001* ¹	233,00
		400 kg	k.A.	2	F5	79450001	223,00
		600 kg	k.A.	2	F5	79650001	237,00

Anwendungsbereich	Bauteile	Beton- sorte	€/m ³
Pumpenvorlauf	Wird beim Einsatz von Rohr-/Schlauchleitung benötigt.	81050001	228,50

Zulage für Größtkorn 16 mm	3,50
Zulage für Größtkorn 8 mm	7,00

 *¹ Beton ist nicht pumpfähig

andere Betonsorten auf Anfrage

Werkfrischmörtelpreisliste 2023

Werkfrischmörtel und Zulagen für Sonderleistungen

01/23

auf alle nachfolgend aufgeführten Preise wird die aktuell gültige gesetzliche Mehrwertsteuer erhoben

Preise für Abnahmemengen von mindestens 1 m ³ je Entladestelle zzgl. Pfand Mörtelkübel				
Mörtel- klasse	Druckfestigkeitsklasse mind. N/mm ²	Preis €/m ³	Verarbeitbar- keitszeit/Std	Verwendung für
M 5	5	225,-	36	Mauerwerk DIN 1053
M 10 *	10	240,-	24	Mauerwerk DIN 1053

* Mindestabnahme und Mindestabrechnungsbetrag 1 m³

Preise für Kleinmengen unter 1 m ³ je Entladestelle zzgl. Pfand Mörtelkübel				
Mörtel- klasse	Abnahmemenge			
	1 Kübel (200 l) €	2 Kübel (400 l) €	3 Kübel (600 l) €	4 Kübel (800 l) €
M 5	124,-	148,50	173,50	200,-

390 Saisonzulage

Vom 15. November bis 15. März berechnen wir temperaturunabhängig für Vorhaltung und Betriebskosten unserer Werke

10,00 €/m³

395 Mautumlage Mörtel

LKW-Mautumlage aus Vorfrachten für die Anlieferung der zur Produktion benötigten Stoffe und Fracht für die Auslieferung unserer Mörtelprodukte.

5,20 €/m³

Sollte der Gesetzgeber nach Veröffentlichung dieser Preisliste die Maut erhöhen oder absenken, Basis ist die gesetzliche Grundlage 2021, wird die Mautumlage von uns entsprechend prozentual der gesetzlichen Erhöhung/Minderung angepasst und berechnet.

350 CO₂-Ökologieumlage Mörtel

Umlage in Abhängigkeit der CO₂-Preise, Mittelwert entsprechend der CO₂-Preise pro Tonne des letzten Quartals.
(siehe hierzu auch Seite 25)

Quartalspreis €/m³

310 Pfand

Leihpfand für zur Verfügung gestellte Mörtelkübel

90,00 €/Stück

Bestellhinweis

Bestellungen für Mörtel sind bis **15 Uhr** am Vortag aufzugeben.

Transportbeton

Nach EN 206-1/DIN 1045-2 im Überblick

Expositionsklassen			01/23
Klasse	Umgebung	Beispiel	Mindestdruckfestigkeitsklasse
X0	Kein Korrosions- oder Angriffsrisiko	Fundamente ohne Bewehrung und ohne Frost, Innenbauteile ohne Bewehrung	C 8/10
XC Bewehrungskorrosion, ausgelöst durch Karbonatisierung			
XC1	trocken oder ständig nass	Bauteile in Innenräumen mit üblicher Luftfeuchte (einschl. Küche, Bad und Waschküche in Wohngeb.)	C 16/20
XC2	nass, selten trocken	Teile von Wasserbehältern, Gründungsbauteile	C 16/20
XC3	mäßige Feuchte	Bauteile, zu denen die Außenluft häufig oder ständig Zugang hat, z. B. offene Hallen, gewerbl. Küchen, Bädern, Wäschereien in Feuchträumen von Hallenbädern und Viehställen	C 20/25
XC4	wechselnd nass und trocken	Außenbauteile mit direkter Beregnung	C 25/30
XD Bewehrungskorrosion, verursacht durch Chloride, ausgenommen Meerwasser			
XD1	mäßige Feuchte	Bauteile im Sprühnebelbereich von Verkehrsflächen Einzelgaragen	C 30/37 C 25/30 (LP)
XD2	nass, selten trocken	Solebäder Bauteile, die chloridhaltigen Industrieabwässern ausgesetzt sind	C 35/45 * C 30/37 (LP)
XD3	wechselnd nass und trocken	Teile von Brücken mit häufiger Spritzwasserbeanspruchung Fahrbahndecken, Parkdecks	C 35/45 C 30/37 (LP)
XS Bewehrungskorrosion, verursacht durch Chloride aus Meerwasser			
XS1	Salzhaltige Luft, aber kein unmittelbarer Kontakt mit Meerwasser	Außenbauteile in Küstennähe	C 30/37 C 25/30 (LP)
XS2	unter Wasser	Bauteile in Hafenanlagen, die ständig unter Wasser liegen	C 35/45* C 30/37 (LP)
XS3	Tidebereiche, Spritzwasser- und Sprühnebelbereiche	Kaimauern in Hafenanlagen	C 35/45 C 30/37 (LP)
XF Frostangriff mit und ohne Taumittel			
XF1	mäßige Wassersättigung ohne Taumittel	Außenbauteile	C 25/30
XF2	mäßige Wassersättigung mit Taumittel	Bauteile im Sprühnebel- oder Spritzwasserbereich von taumittelbehandelten Verkehrsflächen, soweit nicht XF4	C 35/45 * C 25/30 (LP)
XF3	hohe Wassersättigung ohne Taumittel	offene Wasserbehälter; Bauteile in der Wasserwechselzone von Süßwasser	C 35/45 * C 25/30 (LP)
XF4	hohe Wassersättigung mit Taumittel	Verkehrsflächen, die mit Taumitteln behandelt werden; überwiegend horizontale Bauteile im Spritzwasserbereich von taumittelbehandelten Verkehrsflächen; Räumlerlaufbahnen von Kläranlagen; Meerwasserbauteile in der Wasserwechselzone	C 30/37 (LP)

* Für die Expositionsklassen XD2, XF2, XF3, XA2 gilt: Bei langsam und sehr langsam erhärtenden Betonen ($r < 0,30$) eine Festigkeitsklasse niedriger. Die Druckfestigkeit zur Einteilung in die geforderte Druckfestigkeitsklasse ist auch in diesem Fall im Alter von 28 Tagen nachzuweisen.

Transportbeton

Nach EN 206-1/DIN 1045-2 im Überblick

Expositionsklassen 01/23			
Klasse	Umgebung	Beispiel	Mindestdruckfestigkeitsklasse
XA Betonkorrosion durch chemischen Angriff			
XA1	chemisch schwach angreifende Umgebung n. Tabelle 2 DIN 1045-2	Behälter von Kläranlagen, Güllebehälter	C 25/30
XA2	chemisch mäßig angreifende Umgebung n. Tabelle 2 DIN 1045-2, Meeresbauwerke	Betonbauteile, die mit Meerwasser in Berührung kommen; Bauteile in betonangreifenden Böden	C 35/45 * C 30/37 (LP)
XA3 ***	chemisch stark angreifende Umgebung n. Tabelle 2 DIN 1045-2	Industrieabwasseranlagen mit chemisch angr. Abwässern; Gärfuttersilos und Futtertische d. Landwirtschaft; Kühltürme mit Rauchgasableitung	C 35/45 C 30/37 (LP)
XM Betonkorrosion durch Verschleißbeanspruchung			
XM1	mäßige Verschleißbeanspruchung	Tragende oder aussteifende Industrieböden mit Beanspruchung durch luftbereifte Fahrzeuge	C 30/37 C 25/30 (LP)
XM2	starke Verschleißbeanspruchung	Tragende oder aussteifende Industrieböden mit Beanspruchung durch Luft- oder Vollgummibereifte Gabelstapler	C 35/45 C 30/37 (LP) C 30/37 **
XM3	sehr starke Verschleißbeanspruchung	Tragende oder aussteifende Industrieböden mit Beanspruchung durch elastomer- oder stahlrollenbereifte Gabelstapler; Oberflächen die häufig mit Kettenfahrzeugen befahren werden; Wasserbauwerke in geschiebelasteten Gewässern, z. B. Tosbecken	C 35/45 Hartstoffe n. DIN 1100 C 30/37 (LP) Hartstoffe n. DIN 1100
X_{TWB} Beton für Trinkwasserbehälter und Trinkwasserspeicher			
X _{TWB}	Beton in Kontakt mit Trinkwasser gemäß Trinkwasserverordnung (Anforderungen an die Hygiene und Hydrolysebeständigkeit)	Trinkwasserbehälter, Trinkwasserspeicher	C 30/37

* Für die Expositionsklassen XD2, XF2, XF3, XA2 gilt: Bei langsam und sehr langsam erhärtenden Betonen ($r < 0,30$) eine Festigkeitsklasse niedriger. Die Druckfestigkeit zur Einteilung in die geforderte Druckfestigkeitsklasse ist auch in diesem Fall im Alter von 28 Tagen nachzuweisen.

** Oberflächenbehandlung erforderlich

*** Die Expositionsklasse XA3 erfordert immer einen bauseitigen Schutz des Betons (z. B. Schutzschichten, dauerhafte Bekleidungen, etc.)

Transportbeton

Nach EN 206-1/DIN 1045-2 im Überblick

Feuchtigkeitsklassen		01/23
W0	Beton, der nach normaler Nachbehandlung nicht länger feucht und nach Austrocknen während der Nutzung weitgehend trocken bleibt.	
WF	Beton, der während der Nutzung häufig oder längere Zeit feucht ist.	
WA	Beton, der zusätzlich zu der Beanspruchung nach Klasse WF häufiger oder langzeitiger Alkalizufuhr von außen (z. B. Taumitteln) ausgesetzt ist.	
WS	Beton, der hoher dynamischer Beanspruchung und direktem Alkalieintrag (z. B. Taumitteln) ausgesetzt ist.	

Transportbetonpreisliste 2023

CO₂-Ökologieumlage

01/23

Als Transportbetonhersteller sind wir uns der Verantwortung im Umgang mit natürlichen Ressourcen bewusst und mehr denn je hat das Thema Nachhaltigkeit einen großen Stellenwert in der TSN-Gruppe.

Nach wie vor optimieren wir kontinuierlich die Produktionsprozesse zur Herstellung unserer Produkte und gestalten unsere Abläufe hinsichtlich des Rohstoff- und Energieeinsatzes ökonomischer.

Die Bundesregierung hat zur Einhaltung der nationalen und internationalen Klimaschutzziele umfangreiche Maßnahmen beschlossen. Die Einführung der CO₂-Steuer und steigende CO₂-Preise erhöhen die Kosten im Transportbeton erheblich.

Eine Änderung des CO₂-Preises um einen Euro pro Tonne, beeinflusst den Transportbetonpreis bereits um 0,15 €/m³.

Der CO₂-Handel ist im stetigen Wandel, der Preis wird über den Kurs der Börse tagesaktuell neu festgelegt.

Der aktuelle Stand CO₂-Preis pro Tonne ist jederzeit über den Börsenkurs einsehbar:

Eine Darstellung der Preisentwicklung der CO₂-Zertifikate sowie ein Link zur Übersicht mit den tagesaktuellen Preisen finden Sie unter: tsn-beton.de

Als partnerschaftlich agierendes Unternehmen wollen wir uns jedoch an dem jeweils aktuell vorgegebenen Preis orientieren, so dass wir die Höhe der CO₂-Ökologieumlage alle 3 Monate neu bewerten und einen Mittelwert entsprechend der CO₂-Preise pro Tonne des letzten Quartals annehmen.

CO ₂ -Preise (Mittelwert/Quartal)	CO ₂ -Ökologieumlage (pauschal/m ³)
bis 70,00 €/to	2,90 €/m ³
bis 80,00 €/to	4,40 €/m ³
bis 90,00 €/to	5,90 €/m ³
bis 100,00 €/to	7,40 €/m ³

Mindestabrechnungsbetrag 2,90 €/m³

In der Berechnung der CO₂-Ökologieumlage wurde der bereits in den Betonsorten eingerechnete Grundpreis berücksichtigt.

Die CO₂-Ökologieumlage beinhaltet Mehrkosten, welche wir weitestgehend gänzlich an unsere Lieferanten zu entrichten haben.

Zulagen für Sonderleistungen und Service

01/23

auf alle nachfolgend aufgeführten Preise wird die aktuell gültige gesetzliche Mehrwertsteuer erhoben

250	CO₂-Ökologieumlage Umlage in Abhängigkeit der CO ₂ -Preise, Mittelwert entsprechend der CO ₂ -Preise pro Tonne des letzten Quartals.	Quartalspreis	€/m ³
------------	---	---------------	------------------

Transportbetonpreisliste 2023

Zulagen für Sonderleistungen und Service

01/23

auf alle nachfolgend aufgeführten Preise wird die aktuell gültige gesetzliche Mehrwertsteuer erhoben

Körnungswechsel			
951	Zulage für Größtkorn 16 mm	3,50	€/m ³
950	Zulage für Größtkorn 8 mm	7,00	€/m ³
560 Fließmittel (FM)			
	Erhöhung um eine Konsistenzklasse, auf der Baustelle	6,00	€/m ³
	Erhöhung um eine Konsistenzklasse, werksseitig	3,00	€/m ³
119 Rohrentladung			
	Nur in Verbindung mit Konsistenzklasse F4 - F6 möglich		
	Pauschale je Fahrzeug	25,00	€/Pau
	<i>Nicht für LP-Betone geeignet.</i>		
Abbindeverzögerer (VZ)			
580	Leichte Abbindeverzögerung (bis zu 3 Stunden)	5,00	€/m ³
581	Mittlere Abbindeverzögerung	7,50	€/m ³
582	Konsistenzhaltung, zum Entgegenwirken eines schnelleren Ansteifens bzw. Verkürzung der Verarbeitungszeit bei hohen Temperaturen	4,00	€/m ³
	<i>Aufgrund äußerer Einflüsse (z. B. Witterung, Temperatur) kann die Verzögerungszeit nicht zielsicher benannt werden.</i>		
601 Stahlfasern			
	Zulage für Standardstahlfasern inkl. Fließmittel, Tagespreis	auf Anfrage	€/kg
110 Einmischen			
	Einmischen von kundenseitig beigestellten Stoffen	3,50	€/m ³
	<i>Durch das Einmischen bauseits gestellter Stoffe entfällt grundsätzlich die Gewährleistung für unsere Produkte.</i>		
168 Frachtausgleich			
	Die Preise verstehen sich für Produktlieferungen von 8 m ³ je Fahrzeug.		
	Bei Belieferung unter 8 m ³ je Fahrzeug erheben wir einen Frachtausgleich für die Mindermenge.	19,50	€/m ³
100 Selbstholvergütung			
	Bei Selbstabholung ab Werk ermäßigen sich die aufgeführten Listenpreise um	5,00	€/m ³
160 Aufwandspauschale			
	Pauschale für Produktion und Rechnungsstellung von Kleinmengen bei einer Abholmengemenge ≤ 1 m ³	5,00	€/Pau

Transportbetonpreisliste 2023

Zulagen für Sonderleistungen und Service

01/23

auf alle nachfolgend aufgeführten Preise wird die aktuell gültige gesetzliche Mehrwertsteuer erhoben

201	Saisonzulage Vom 15. November bis 15. März berechnen wir temperaturunabhängig für Vorhaltung und Betriebskosten unserer Werke	5,00	€/m ³
	Heizzulage Für Erhöhung der Frischbetontemperatur zur Einhaltung der Vorgaben gem. DIN 1045 bzw. ZTV-Ing., zzgl. zur Saisonzulage <i>Die Lieferleistung des Transportbetonwerkes kann sich je nach erforderlicher Heizleistung verringern.</i>		
221	um bis zu 5°C	auf Anfrage	€/m ³
222	um bis zu 10°C Pauschale bei Abnahmemenge von weniger als 20 m ³ <i>(siehe hierzu auch Seite 37 – Betonieren bei kalter Witterung)</i>	auf Anfrage auf Anfrage	€/m ³ €/Pau
220	Warmbetonzulage Gem. Kundenwunsch - Erhöhung der Frischbetontemperatur nach Bestellerangabe, zzgl. zur Saisonzulage <i>Die Lieferleistung des Transportbetonwerkes kann sich je nach erforderlicher Heizleistung verringern.</i>	auf Anfrage	€/m ³
	Änderung Festigkeitsentwicklung		
907	Zulage für Änderung auf Festigkeitsentwicklung schnell	4,00	€/m ³
908	Zulage für Änderung auf Festigkeitsentwicklung langsam	4,00	€/m ³
909	Zulage für Änderung auf Festigkeitsentwicklung langsam (L-LH/SR/na)	6,00	€/m ³
	Rückbeton Für nicht abgenommene und an uns zurückgesandte Produkte berechnen wir für die ordnungsgemäße Rückführung in den Recyclingprozess zuzüglich zum Kaufpreis		
102	für Frischbeton (Standardbetone)	105,00	€/m ³
103	für Sonderprodukte (TSN-Porenleichtbeton, TSN-Liquid Terram, TSN-Füma, etc.) <i>Entsorgung Styroton als Sondermüll auf Nachweis</i> <i>Mindestabrechnungsbetrag 1 m³ bei < 1 m³ Rückbeton</i>	Preis nach Entsorgungsnachweis	
122	Reinigung Betonfahrzeuge – Entsorgung Spülwasser/Betonreste Keine Reinigungs-/Spülmöglichkeit auf der Baustelle	35,00	€/Pau
195	Mautumlage LKW-Mautumlage aus Vorfrachten für die Anlieferung der zur Produktion benötigten Stoffe und Fracht für die Auslieferung unserer Produkte. <i>Sollte der Gesetzgeber nach Veröffentlichung dieser Preisliste die Maut erhöhen oder absenken, Basis ist die gesetzliche Grundlage 2023, wird die Mautumlage von uns entsprechend prozentual der gesetzlichen Erhöhung/Minderung angepasst und berechnet.</i>	2,60	€/m ³
258	Kraftstoff- und Energiekostenumlage Umlage in Abhängigkeit der Kraftstoff- und Energiepreisentwicklung <i>Mindestabrechnungsbetrag 2,80 €/m³</i>	Preis gem. Angebot	€/m ³

Transportbetonpreisliste 2023

Zulagen für Sonderleistungen und Service

01/23

auf alle nachfolgend aufgeführten Preise wird die aktuell gültige gesetzliche Mehrwertsteuer erhoben

<p>Lieferung / Beladung / Selbstabholung außerhalb der normalen Arbeitszeit Grundlage für die Berechnung der Zulagen ist die Zeit der Beladung. Zulagenfreie Zeiten: Montag bis Freitag von 6 bis 17 Uhr <i>Die Transportbetonwerke sind vom 24.12. bis einschließlich 06.01. geschlossen.</i> <i>In Ausnahmefällen und bei Verfügbarkeit unterbreiten wir Ihnen im Bedarfsfall gerne ein Angebot.</i> <i>Aufgrund der gesetzlich zu planenden Ruhezeiten unseres Werkpersonals sowie der Lenk- und Ruhezeiten unseres Fahrpersonals sind Bestellungen außerhalb der normalen Arbeitszeit 5 Werktage vor Betonierbeginn aufzugeben und die Verfügbarkeit zu erfragen.</i></p> <p><u>Für die nachfolgenden Sonderleistungen gilt folgendes:</u> Grundlage für die Berechnung ist eine Mindestabnahme von 20 m³/Stunde, gerechnet ab Beginn der bezuschlagten Zeit. Verfügbarkeit auf Anfrage. Wird die Abnahmemenge von 20 m³/Stunde unterschritten, erfolgt die Abrechnung der geplanten bzw. eingesetzten Fahrmischer und Mischanlagen zum Stunden-Verrechnungssatz (siehe Kosten für Bereitstellung Transportbetonanlage/Fahrmischer).</p>			
172	Spätlieferungen von 17 bis 22 Uhr	80,00	€/Tour
272	Selbstabholungen von 17 bis 22 Uhr	10,00	€/m ³
171	Nachtlieferungen von 22 bis 6 Uhr		auf Anfrage
189	Lieferungen an Samstagen bis 13 Uhr	80,00	€/Tour
289	Selbstabholungen an Samstagen bis 13 Uhr	10,00	€/m ³
	Pauschale bei Abnahme von weniger als 30 m ³ Gesamtbestellmenge	320,00	€/Pau
181	Lieferung / Selbstabholung an Samstagen nach 13 Uhr		auf Anfrage
190	Lieferung / Selbstabholung an Sonn- und Feiertagen Gebühren für behördliche Genehmigungen etc.		auf Anfrage
139	Bereitstellung Transportbetonanlage inkl. Personal Bei Sonderbestellungen (Lieferrhythmus/-termin, sonstige Sonderanforderungen) für Lieferungen außerhalb der normalen Arbeitszeit, Vorhaltekosten je Transportbetonanlage. Berechnung vom Beginn bis Ende der Bereitschaft, zzgl. der saisonalen Rüstzeiten.	350,00	€/Std
136	Bereitstellung Fahrmischer Bei Sonderbestellungen (Lieferrhythmus/-termin, sonstige Sonderanforderungen) für Lieferungen außerhalb der normalen Arbeitszeit, Vorhaltekosten je Fahrmischer. Berechnung vom Beginn bis Ende der Bereitschaft, zzgl. der saisonalen Rüstzeiten.	125,00	€/Std

Transportbetonpreisliste 2023

Zulagen für Sonderleistungen und Service

01/23

auf alle nachfolgend aufgeführten Preise wird die aktuell gültige gesetzliche Mehrwertsteuer erhoben

138 Entlade-/Wartezeiten während der normalen Arbeitszeit

Die Fahrzeuge sind bei Ankunft auf der Baustelle ohne Wartezeit sofort zu entladen.

Die maximale Entladezeit ab Ankunft Baustelle beträgt 7 Minuten je m³ Beton.

Bei Überschreitung berechnen wir je angefangene Viertelstunde

25,00 €/ME

Abrechnungsbetrag bei Absage vereinbarter Lieferungen

Absage vereinbarter Beton- und Sonderprodukt-Lieferungen bei einer Liefermenge von mehr als 20 m³

960 am vorhergehenden Werktag

5,00 €/m³

961 am Tag der geplanten Lieferung

10,00 €/m³

269 Fracht- und Dispositionsausgleich

Bei Nachbestellung von mehr als 8 m³ Restmenge, berechnen wir über 8 m³ hinaus

5,00 €/m³

966 Beleganforderung

Auf Anforderung nachgesendete Lieferschein-/Rechnungsbelege

5,00 €/Pau

962 Porto- und Aufwandspauschale

Zusendung von Rechnungsbelegen in Papierform, je Beleg

1,90 €/Pau

(Entfällt bei digitalem Rechnungsversand)

970 Herstellung und Prüfung von Probekörpern

Herstellung, Lagerung, Frisch- und Festbetonprüfungen von Probekörpern

214,50 €/Pau

(Kantenlänge 150 mm) inkl. Prüfzeugnis, Serie

971 Sicherheitseinweisung Fahrer

Sollte auf Kundenwunsch eine Sicherheitseinweisung je Fahrer erforderlich werden, so ist der Aufwand je Mann und Stunde abzurechnen.

60,00 €/Std

920 Zulage für Betonsorten ohne Flugasche

Sollten wir aufgrund von Engpässen in der Flugaschenbelieferung zur Umstellung der Betonsorte auf Rezepturen mit Reinzement gezwungen sein, berechnen wir für die Betonsorten ohne Flugasche einen Mehrpreis.

Zulage für Betonsorten ohne Flugasche

2,00 €/m³

Bei speziellen Produkten (z. B. Bohrpfahlbeton) kann der Mehrpreis je nach Rezepturzusammensetzung bis zu 9,00 €/m³ betragen.