

**Preisliste 2017 für TRANSPORTBETON nach DIN EN 206-1 / DIN 1045-2**

**SEITE 1**

Beschreibung der Betonsorten							Betonfestigkeitsentwicklung, Sortennummer, Preis in Euro / m <sup>3</sup>											
Eigenschaften bzw. Verwendungszwecke	Druckfestig- keitsklasse	Konsistenz- klasse	Expositions- klasse(n)	Feuchtigkeits- klasse	pumpfähig	Größtkorn	mittlere Festigkeitsentwicklung normale Wärmeentwicklung und übliche Ausschallfristen		schnelle Festigkeitsentwicklung hohe Wärmeentwicklung und kürzere Ausschallfristen		langsame Festigkeitsentwicklung geringe Wärmeentwicklung und längere Ausschallfristen							
							Nachbehandlung und Schutz gemäß DIN 1045-3						Sorten-Nr.	Euro / m <sup>3</sup>	Sorten-Nr.	Euro / m <sup>3</sup>	Sorten-Nr.	Euro / m <sup>3</sup>
							Sorten-Nr.	Euro / m <sup>3</sup>	Sorten-Nr.	Euro / m <sup>3</sup>	Sorten-Nr.	Euro / m <sup>3</sup>						
Erdfeuchte Betone für unbewehrte Bauteile ohne Angriffe von außen	C 8/10	F1	XO	WF		32	<b>2 1017 110</b>	126,00			<b>2 1017 120</b>	126,50						
	C 8/10	F1	XO	WF		16	<b>2 1016 110</b>	128,00			<b>2 1016 120</b>	128,50						
	C 12/15	F1	XO	WF		32	<b>2 2017 110</b>	130,00			<b>2 2017 120</b>	130,50						
	C 12/15	F1	XO	WF		16	<b>2 2016 110</b>	132,00			<b>2 2016 120</b>	132,50						
	C 12/15	F1	XO	WF		8	<b>2 2015 110</b>	135,00			<b>2 2015 120</b>	135,50						
	C 16/20	F1	XO	WF		32	<b>2 3017 110</b>	132,00			<b>2 3017 120</b>	132,50						
	C 16/20	F1	XO	WF		16	<b>2 3016 110</b>	134,00			<b>2 3016 120</b>	134,50						
	C 16/20	F1	XO	WF		8	<b>2 3015 110</b>	137,00			<b>2 3015 120</b>	137,50						
Plastisch/weiche Betone für unbewehrte Bauteile ohne Angriffe von außen	C 8/10	F2/3	XO	WF		32	<b>2 1037 110</b>	127,50			<b>2 1037 120</b>	128,00						
	C 8/10	F2/3	XO	WF		16	<b>2 1036 110</b>	129,50			<b>2 1036 120</b>	130,00						
	C 12/15	F2/3	XO	WF		32	<b>2 2037 110</b>	131,50			<b>2 2037 120</b>	132,00						
	C 12/15	F2/3	XO	WF	x	16	<b>2 2036 110</b>	133,50			<b>2 2036 120</b>	134,00						
Beton für bewehrte Innenbauteile (trocken oder ständig nass)	C 16/20	F3	XC1, XC2	WF	x	32	<b>2 3137 110</b>	133,00	<b>2 3137 130</b>	134,50	<b>2 3137 120</b>	133,50						
	C 16/20	F3	XC1, XC2	WF	x	16	<b>2 3136 110</b>	135,00	<b>2 3136 130</b>	136,50	<b>2 3136 120</b>	135,50						
	C 20/25	F3	XC1, XC2	WF	x	32	<b>2 4137 110</b>	135,50	<b>2 4137 130</b>	137,00	<b>2 4137 120</b>	136,00						
	C 20/25	F3	XC1, XC2	WF	x	16	<b>2 4136 110</b>	137,50	<b>2 4136 130</b>	139,00	<b>2 4136 120</b>	138,00						
Beton für bewehrte Innenbauteile bei offenen Gebäuden oder hoher Luftfeuchtigkeit	C 20/25	F3	XC3	WF	x	32	<b>2 4237 110</b>	137,00	<b>2 4237 130</b>	139,50	<b>2 4237 120</b>	137,50						
	C 20/25	F3	XC3	WF	x	16	<b>2 4236 110</b>	139,00	<b>2 4236 130</b>	141,50	<b>2 4236 120</b>	139,50						
	C 20/25	F3	XC3	WF	x	8	<b>2 4235 110</b>	142,00	<b>2 4235 130</b>	144,50	<b>2 4235 120</b>	142,50						

**Preisliste 2017 für TRANSPORTBETON nach DIN EN 206-1 / DIN 1045-2**

Beschreibung der Betonsorten							Betonfestigkeitsentwicklung, Sortennummer, Preis in Euro / m <sup>3</sup>											
Eigenschaften bzw. Verwendungszwecke	Druckfestigkeitsklasse	Konsistenzklasse	Expositions-klassen(n)	Feuchtigkeitsklasse	pumpfähig	Größtkorn	mittlere Festigkeitsentwicklung normale Wärmeentwicklung und übliche Ausschallfristen		schnelle Festigkeitsentwicklung hohe Wärmeentwicklung und kürzere Ausschallfristen		langsame Festigkeitsentwicklung geringe Wärmeentwicklung und längere Ausschallfristen							
							Nachbehandlung und Schutz gemäß DIN 1045-3						Sorten-Nr.	Euro / m <sup>3</sup>	Sorten-Nr.	Euro / m <sup>3</sup>	Sorten-Nr.	Euro / m <sup>3</sup>
							Sorten-Nr.	Euro / m <sup>3</sup>	Sorten-Nr.	Euro / m <sup>3</sup>	Sorten-Nr.	Euro / m <sup>3</sup>						
Beton für bewehrte Außenbauteile bei direkter Beregnung und Frostangriff	C 25/30	F3	XC4, XF1, XA1	WF	x	32	<b>2 5337 111</b>	139,00	<b>2 5337 131</b>	140,50	<b>2 5337 121</b>	139,50						
	C 25/30	F3	XC4, XF1, XA1	WF	x	16	<b>2 5336 111</b>	141,00	<b>2 5336 131</b>	142,50	<b>2 5336 121</b>	141,50						
	C 25/30	F3/4	XC4, XF1, XA1	WF	x	8	<b>2 5335 111</b>	145,00	<b>2 5335 131</b>	146,50	<b>2 5335 121</b>	145,50						
Beton für Bauteile mit hohem Wassereindringwiderstand gemäß WU-RILI Kap. 6.1(5)	C 25/30	F3	XC4, XF1, XA1	WF	x	32	<b>2 5387 111</b>	143,00	<b>2 5387 131</b>	144,50	<b>2 5387 121</b>	143,50						
	C 25/30	F3	XC4, XF1, XA1	WF	x	16	<b>2 5386 111</b>	145,00	<b>2 5386 131</b>	146,50	<b>2 5386 121</b>	145,50						
	C 25/30	F3/4	XC4, XF1, XA1	WF	x	8	<b>2 5385 111</b>	149,00	<b>2 5385 131</b>	151,50	<b>2 5385 121</b>	149,50						
Beton für City-Pumpe	C 25/30	F3	XC4, XF1, XA1	WF	x	16	<b>2 5336 115</b>	143,00	<b>2 5336 135</b>	144,50								
	C 25/30	F3	XC4, XF1, XA1	WF	x	8	<b>2 5335 115</b>	145,00	<b>2 5335 135</b>	146,50								
Beton für bewehrte Außenbauteile bei direkter Beregnung und Frostangriff	C 30/37	F3	XC4, XF1, XA1, XM1	WF	x	32			<b>2 6337 131</b>	147,50	<b>2 6337 121</b> <sup>1)</sup>	147,00						
	C 30/37	F3	XC4, XF1, XA1, XM1	WF	x	16			<b>2 6336 131</b>	149,50	<b>2 6336 121</b> <sup>1)</sup>	149,00						
	C 30/37	F3/4	XC4, XF1, XA1, XM1	WF	x	8			<b>2 6335 131</b>	153,50	<b>2 6335 121</b> <sup>1)</sup>	153,00						
Beton für chemisch stark angreifende Umgebung und Frostangriff bei hoher Wassersättigung	C 35/45	F3	XD3, XF2, XF3, XA2*	WA	x	22	* XA2: gilt bei Sulfatangriff nur bis max. 600 mg/ltr.		<b>2 7787 231</b>	155,50	<b>2 7787 221</b> <sup>1)</sup>	155,00						
	C 35/45	F3	XD3, XF2, XF3, XA2*	WA	x	16		<b>2 7786 231</b>	157,50	<b>2 7786 221</b> <sup>1)</sup>	157,00							
	C 35/45	F3	XD3, XF2, XF3, XA2*	WA	x	8		<b>2 7785 231</b>	161,50	<b>2 7785 221</b> <sup>1)</sup>	161,00							
Beton für mit Taumitteln behandelte Flächen im Freien (mäßige Wassersättigung)	C 25/30	F2/3	XC4, XD1, XF2 (LP)	WA	x	22	<b>2 5487 212</b>	154,50										
	C 25/30	F2/3	XC4, XD1, XF2 (LP)	WA	x	16	<b>2 5486 212</b>	156,50										
	C 25/30	F2/3	XC4, XD1, XF2 (LP)	WA	x	8	<b>2 5485 212</b>	160,50										
Beton für mit Taumitteln behandelte Flächen im Freien (hohe Wassersättigung)	C 30/37	F2/3	XD3, XF4 (LP), XM2	WA	x	22			<b>2 6687 232</b>	157,50								
	C 30/37	F2/3	XD3, XF4 (LP), XM2	WA	x	16			<b>2 6686 232</b>	159,50								
	C 30/37	F2/3	XD3, XF4 (LP), XM2	WA	x	8			<b>2 6685 232</b>	163,50								

<sup>1)</sup> Für diesen Beton wird entsprechend der DIN EN 206-1 / DIN 1045-2 die Druckfestigkeitsklasse für besondere Anwendungen zu einem späteren Zeitpunkt als 28 Tage nachgewiesen. Dies beeinflusst den Bauablauf. Die Nachbehandlungsdauer kann sich ebenso wie die Ausschallfristen entsprechend DIN 1045-3 verlängern. Die Anforderungen an die Dauerhaftigkeit werden erst zu dem späteren Zeitpunkt erreicht. Der Einbau des Betons ist nach Überwachungsklasse 2 oder 3 entsprechend DIN 1045-3 zu überwachen.

**Preisliste 2017 für TRANSPORTBETON nach DIN EN 206-1 / DIN 1045-2**

**SEITE 3**

Beschreibung der Betonsorten							Betonfestigkeitsentwicklung, Sortennummer, Preis in Euro / m <sup>3</sup>											
Eigenschaften bzw. Verwendungszwecke	Druckfestigkeitsklasse	Konsistenzklasse	Expositions-klassen(n)	Feuchtigkeits-klassen	pumpfähig	Größtkorn	mittlere Festigkeitsentwicklung normale Wärmeentwicklung und übliche Ausschallfristen		schnelle Festigkeitsentwicklung hohe Wärmeentwicklung und kürzere Ausschallfristen		langsame Festigkeitsentwicklung geringe Wärmeentwicklung und längere Ausschallfristen							
							Nachbehandlung und Schutz gemäß DIN 1045-3						Sorten-Nr.	Euro / m <sup>3</sup>	Sorten-Nr.	Euro / m <sup>3</sup>	Sorten-Nr.	Euro / m <sup>3</sup>
							Sorten-Nr.	Euro / m <sup>3</sup>	Sorten-Nr.	Euro / m <sup>3</sup>	Sorten-Nr.	Euro / m <sup>3</sup>						
Leichtverdichtbare Betone	C 25/30	F5	XC4, XF1, XA1	WF	x	16	<b>2 5356 111</b>	155,50	<b>2 5356 131</b>	157,00								
	C 25/30	F5	XC4, XF1, XA1	WF	x	8	<b>2 5355 111</b>	159,50	<b>2 5355 131</b>	161,00								
Erdfeuchte Betone höherer Festigkeitsklassen	C 20/25	F1	XC3	WF		32	<b>2 4217 110</b>	133,00			<b>2 4217 120</b>	133,50						
	C 20/25	F1	XC3	WF		16	<b>2 4216 110</b>	135,00			<b>2 4216 120</b>	135,50						
	C 20/25	F1	XC3	WF		8	<b>2 4215 110</b>	139,00			<b>2 4215 120</b>	139,50						
	C 25/30	F1	XC4, XF1	WF		32	<b>2 5317 110</b>	136,00			<b>2 5317 120</b>	136,50						
	C 25/30	F1	XC4, XF1	WF		16	<b>2 5316 110</b>	138,00			<b>2 5316 120</b>	138,50						
	C 25/30	F1	XC4, XF1	WF		8	<b>2 5315 110</b>	142,00			<b>2 5315 120</b>	142,50						

- Preis für Stahlfaserbetone je nach Stahlfasergehalt!  
 - Weitere Bohrfahlbetone und Sondermischungen auf Anfrage!

- Auf Wunsch stellen wir Ihnen auch gerne unsere eigenen Betonpumpen zur Verfügung!  
 - Überwachung der Produktionskontrolle durch TÜV Rheinland LGA Bautechnik GmbH, Nürnberg!

Einkornbetone und Drainbetone (außerhalb DIN 1045-2, nicht güteüberwacht)		F1	Einkornbeton (nur eine Korngruppe)	8/16	<b>1 0006 110</b>	134,50				
		F1		2/8	<b>1 0005 110</b>	136,50				
		F1	Drainbeton (eine Korngruppe und Sand)	0/16	<b>9 0006 110</b>	133,50				
		F1		0/8	<b>9 0005 110</b>	137,50				

Sandbetone und Estrichbetone (nicht güteüberwacht)	sehr steife Konsistenz (erdfeucht)	S 200 bzw. E 200 mit 200 kg Zement S 250 bzw. E 250 mit 250 kg Zement S 300 bzw. E 300 mit 300 kg Zement S 350 bzw. E 350 mit 350 kg Zement S 400 bzw. E 400 mit 400 kg Zement S 450 bzw. E 450 mit 450 kg Zement S 500 bzw. E 500 mit 500 kg Zement S 550 bzw. E 550 mit 550 kg Zement S 600 bzw. E 600 mit 600 kg Zement	Sandbeton		Euro / m <sup>3</sup>	Estrichbeton		Euro / m <sup>3</sup>
			0/2			0/8		
				<b>7 0200 110</b>	135,00		<b>8 0200 110</b>	133,00
				<b>7 0250 110</b>	139,00		<b>8 0250 110</b>	137,00
				<b>7 0300 110</b>	143,00		<b>8 0300 110</b>	141,00
				<b>7 0350 110</b>	147,00		<b>8 0350 110</b>	145,00
				<b>7 0400 110</b>	151,00		<b>8 0400 110</b>	149,00
				<b>7 0450 110</b>	155,00		<b>8 0450 110</b>	153,00
				<b>7 0500 110</b>	159,00		<b>8 0500 110</b>	157,00
				<b>7 0550 110</b>	163,00		<b>8 0550 110</b>	161,00
				<b>7 0600 110</b>	167,00		<b>8 0600 110</b>	165,00

**Zur Preisliste 2017 für Transportbeton nach DIN EN 206-1 / DIN 1045-2:**

Pro 10 kg Mehrzement verrechnen wir bei	CEM II/A-LL 42,5 N	€ 1,70 je m <sup>3</sup>
	CEM II/A-S 42,5 N	€ 1,70 je m <sup>3</sup>
	CEM III/A 32,5 N-LH	€ 1,70 je m <sup>3</sup>
	CEM II/A-S 42,5 R	€ 1,80 je m <sup>3</sup>

Entladezeit pro m<sup>3</sup> Beton: 5 Minuten. Bei Überschreitung behalten wir uns die Berechnung von Stillstandszeiten in Höhe von 17,00 € pro angefangenen 15 min.vor.

Mindestabnahmemenge: 6,0 m<sup>3</sup> Beton. Bei Unterschreitung der Mindestmenge wird ein Frachtausgleich in Höhe von € 17,00 pro fehlendem m<sup>3</sup> berechnet.

Unsere Preise verstehen sich für Lieferungen während der normalen Arbeitszeit:

Montag bis Freitag von 07:00 Uhr bis 17:00 Uhr.

Bei Lieferungen von Montag bis Freitag in der Zeit von 17:00 Uhr bis 20:00 Uhr berechnen wir einen Aufpreis von € 3,50 pro m<sup>3</sup>, in der Zeit von 20:00 Uhr bis 22:00 Uhr beträgt der Aufpreis € 5,00 pro m<sup>3</sup>.

Lieferungen am Samstag nur nach Absprache! Wir berechnen einen Aufpreis von € 7,00 pro m<sup>3</sup> in der Zeit von 07:00 Uhr bis 12:00 Uhr.

Für alle anderen Zeiten Aufpreis nach Anfrage.

Zusatzmittel wie Verzögerer (VZ) und ggf. Fließmittel (FM) berechnen wir mit € 6,50 pro m<sup>3</sup>.

Vom 01.12. bis 15.03. wird ein Heizzuschlag von € 7,00 pro m<sup>3</sup> berechnet.

Für Entsorgung und Rücknahme des Betons berechnen wir Ihnen € 60,00 pro m<sup>3</sup>.

Für das Zumischen von kundeneigenen Zusatzmitteln oder Zusatzstoffen auf der Baustelle berechnen wir € 7,00 pro m<sup>3</sup> Beton.  
Dadurch entfällt die Gewährleistung.

Betonprüfungen:

Betonprüfungen können in Ihrem Auftrag durch unser Labor durchgeführt werden.

Sie sind spätestens bei der Betonbestellung aufzugeben:

- Durchführen einer Frischbetonkontrolle auf der Baustelle einschließlich der Herstellung von Probekörpern € 220,00 (bei maximal 3 Stunden Arbeitszeit)  
(Fahrkosten werden gesondert verrechnet)
- Preise für Sonderleistungen oder Sonderprüfungen bitte gesondert anfragen.

Auf alle vorgenannten Preis kommt noch die gesetzliche Mehrwertsteuer.

Ansonsten gelten unsere Verkaufs-, Lieferungs- und Zahlungsbedingungen.

Auf Wunsch stellen wir Ihnen gerne unsere eigenen Betonpumpen zur Verfügung.

**Güteüberwacht durch TÜV Rheinland LGA Bautechnik GmbH, Nürnberg**