

PREISLISTE

Werke Buseck, Solms, Dillenburg

2022

CO₂-REDUZIERUNG

Wir leisten unseren Beitrag

spenner
herkules

Nachhaltiges Wirken an unseren Standorten ist für uns eins der wichtigsten Themen, dem wir uns – auch im Hinblick auf die Ressourcenknappheit – jetzt und in der Zukunft widmen müssen.



► Neue Spenner Herkules Produktlinie

Um Ihre Bauprojekte nachhaltiger und umweltfreundlicher zu gestalten und den CO₂-Footprint Ihres Vorhabens zu verbessern, haben wir eine neue Produktlinie entwickelt, die all unsere CO₂-armen Betonsorten umfasst. (ohne Transporte, etc. – nur Ausgangsstoffe)

► Spenner Herkules Ampelsystem

Ab 2022 weisen wir in unseren Preislisten die CO₂-Gehalte unserer Betone innerhalb der Festigkeitsklassen in Form eines Ampel-Systems aus – Benchmarks in kg CO₂/m³ sind:

C8/10	C12/15	C16/20	C20/25	C25/30	C30/37	C35/45	C40/50	C45/55	C50/60
140	165	194	213	237	261	286	299	312	325

► Spenner Herkules EPDs

Neben unserem Ampelsystem arbeiten wir daran unsere Betonsorten mit zertifizierten EPDs auszustatten. Gerne berechnen wir für Sie auch einzelne Betonsorten und erstellen eine EPD für genau die Betonsorte, die Sie benötigen.

► Spenner Herkules Carbonatisierung

CO₂-Anrechnung durch Carbonatisierung des Betons ist eine weitere Möglichkeit, den CO₂-Footprint Ihrer Bauten zu verbessern. Gerne berechnen wir für Ihre Bauwerke die potentielle CO₂-Aufnahme bei vollständiger Carbonatisierung des Betons.

PREISLISTE

Spenner Herkules 2022 – Werke Buseck, Solms, Dillenburg

	Festigkeitsklassen	Konsistenz	Größtkorn (mm)	Festigkeitsentwicklung	pumpfähig	Prüfalter (Tage)	X (unbewehrt)	XC (Karbonatisierung)	XD (Chloride)	XF (Frostwiderstand)	XA (chem. Angriff)	XM (Verschleiß)	XS (Meerwasser)	WU	Herkules Rezeptur Nr.*	CO ₂ -Footprint	Preis €/m ³
Grüne Sorten Spenner Herkules	8/10	C1	22	M		28	0								11 017 8500		125,00 €
	12/15	C1	22	M		28	0								12 017 8700		126,00 €
	16/20	C1	22	M		28	0								13 017 8600		128,00 €
	20/25	C1	22	M		28	0								14 017 8500		129,00 €
	25/30	F3	22	M	X	28		4		1	1			X	15 337 8610		134,00 €
	30/37	F3	22	M	X	28		4	1	1	1	1	1	X	16 537 8610		138,00 €
	35/45	F3	22	M	X	28		4	3	3	3**			X	17 837 8616		144,00 €
	40/50	F3	22	S	X	28		4	3	3	3**	3*	3	X	18 737 4636		149,00 €
	C45/55	Auf Anfrage															
	C50/60	Auf Anfrage															

Die CO₂-Emission kann auf 0,0 kg CO₂/m³ Beton durch Ausgleichsmaßnahmen reduziert werden. Sollten Sie Interesse haben, sprechen Sie uns gerne an.

Mit Erscheinen dieser Preisliste verlieren alle vorherigen Preislisten ihre Gültigkeit. Preise gelten in Euro zzgl. der gültigen Mehrwertsteuer zahlbar sofort ohne Skontoabzug. Lieferungen erfolgen grundsätzlich gemäß unseren Allgemeinen Geschäftsbedingungen für den Verkauf von Beton/Baustoffen.

■ CO₂ bis 60 % unterschritten || ■ CO₂ bis 50 % unterschritten || ■ CO₂ bis 40 % unterschritten || ■ CO₂ bis 30 % unterschritten

PREISLISTE

Spenner Herkules 2022 – Werke Buseck, Solms, Dillenburg

spenner herkules

Anwendungsbereiche	Festigkeitsklassen	Konsistenz	Größtkorn (mm)	Festigkeitsentwicklung	pumpfähig	Prüfalter (Tage)	X (unbewehrt)	XC (Karbonatisierung)	XD (Chloride)	XF (Frostwiderstand)	XA (chem. Angriff)	XM (Verschleiß)	XS (Meerwasser)	WU	Herkules Rezeptur Nr.*	CO ₂ -Footprint	Preis €/m ³
unbewehrte, erdfeuchte Betone (Straßenbau, Gala-Bau, Verfüllungen etc.)	8/10	C1	22	M		28	0								11 017 8500		125,00 €
	12/15	C1	22	M		28	0								12 017 8700		126,00 €
	16/20	C1	22	M		28	0								13 017 8600		128,00 €
	20/25	C1	22	M		28	0								14 017 8500		129,00 €
unbewehrte Bauteile in Regelkonsistenz (z.B. Sauberkeitsschichten)	8/10	F3	22	M		28	0								11 037 8600		128,00 €
	12/15	F3	22	M		28	0								12 037 8700		128,00 €
Aufpreise: Körnung 0-16 3,00 €/m³ Körnung 0-8 7,00 €/m³ Festigkeitsentwicklung mittel auf schnell 3,00 €/m³																	
bewehrte Innenbauteile	16/20	F3	22	M	X	28		2							13 137 8210		129,00 €
	20/25	F3	22	M	X	28		3							14 237 8810		132,00 €
bewehrte Außenbauteile	25/30	F3	22	M	X	28		4		1	1			X	15 337 8610		134,00 €
	25/30 nach WU-Richtlinie	F3	22	M	X	28		4		1	1			X	15 337 8812		137,00 €
	30/37	F3	22	M	X	28		4	1	1	1	1	1	X	16 537 8610		138,00 €
	35/45	F3	22	M	X	28		4	3	3	3**			X	17 837 8616		144,00 €
	40/50	F3	22	S	X	28		4	3	3	3**	3*	3	X	18 737 4636		149,00 €
Aufpreise: Körnung 0-16 3,00 €/m³ Körnung 0-8 7,00 €/m³ Festigkeitsentwicklung mittel auf schnell 3,00 €/m³																	
Industriefußböden	25/30	F4	22	M	X	28		4		1	1			X	15 387 8034		140,00 €
	25/30	F4	22	M	X	28		4		1	1			X	15 337 8013		142,00 €
	30/37	F4	22	M	X	28		4	1	1	1	2		X	16 397 8090		143,00 €
Aufpreise: Körnung 0-16 3,00 €/m³ Körnung 0-8 7,00 €/m³ Festigkeitsentwicklung mittel auf schnell 3,00 €/m³																	
Bohrpfahlbeton nach DIN 1536	25/30	F5	22	M	X	28		4		1	1			X	85 357 8716		139,00 €
	30/37	F5	22	M	X	28		4		1	1			X	86 757 8837		143,00 €
Aufpreise: Körnung 0-16 3,00 €/m³ Körnung 0-8 7,00 €/m³ Festigkeitsentwicklung mittel auf schnell 3,00 €/m³																	
Beton mit Luftporenbildner	25/30LP	F2	22	M	X	28		4	2	4		1		X	15 927 8040		140,00 €
	30/37LP	F2	22	M	X	28		4	3	4	3	3	3	X	16 987 8080		141,00 €
Aufpreise: Körnung 0-16 3,00 €/m³ Körnung 0-8 7,00 €/m³ Festigkeitsentwicklung mittel auf schnell 3,00 €/m³																	
ZTV-Ing. Beton/FD-Beton	25/30LP	F2	22	M	X	28		4	2	4				X	15 927 8040		140,00 €
	30/37	F2	22	M	X	28		4	2	3	2	1	1	X	16 727 8211		139,00 €
	35/45	F2	22	M	X	28		4	2	3	2	1	1	X	17 727 8210		141,00 €
Aufpreise: Körnung 0-16 3,00 €/m³ Körnung 0-8 7,00 €/m³ Festigkeitsentwicklung mittel auf schnell 3,00 €/m³																	
Estrich ohne Gewährung	ZE 20 C1		M												60 000 7400		146,00 €
	ZE 20 C1		M												62 000 5700		143,00 €
	Füllmasse		M												96 060 3700		137,00 €
Aufpreise: Körnung 0-16 3,00 €/m³ Körnung 0-8 7,00 €/m³ Festigkeitsentwicklung mittel auf schnell 3,00 €/m³																	

*Je nach Lieferwerk und Verfügbarkeit der Zementart ergeben sich unterschiedliche Rezepturnummern.

(0=CEM II A-S 42,5 R / CEM II B-S 42,5 N 2=CEM III/A 42,5 N 3=CEM I 42,5 N 4 CEM I 42,5 R 9 CEM III/52,5 N

**XA3 erfordert zusätzlichen Schutzanstrich (Bei Sulfatangriff >1.500 mg/l nur mit aufpreispflichtigen SR-Zementen).

XM2 erfordert eine Oberflächenbehandlung | XM3 erfordert eine Hartstoffschicht nach DIN 1100.

Alle genannten Betonsortennummern beziehen sich auf gebrochenes Material (Splitt). Der Einsatz von Rundkorn ist aufpreispflichtig.

Preisbasis unserer Betonpreise ist ein Dieselpreis (brutto) bis zur Höhe von 1,69 €/Liter. Bei einem Dieselpreis von 1,70 €/Liter bis zu einem Preis von 2,20 €/Liter erheben wir einen Dieselpreiszuschlag von 2,50 €/m³. Jede Dieselpreissteigerung um weitere 0,50 €/Liter führt zu einer Erhöhung des Zuschlags um weitere 2,50 €/m³. Bezugsgröße ist der Shell Tankstellenpreis: <https://www.shell.de/mobilitaet/tanken/shell-kraftstoffe-und-adblue/shell-kraftstoffpreise.html>. Maßgeblich ist der Index des Vormonats.

Mit Erscheinen dieser Preisliste verlieren alle vorherigen Preislisten ihre Gültigkeit. Preise gelten in Euro zzgl. der gültigen Mehrwertsteuer zahlbar sofort ohne Skontoabzug. Lieferungen erfolgen grundsätzlich gemäß unseren Allgemeinen Geschäftsbedingungen für den Verkauf von Beton/Baustoffen.

■ CO₂ bis 60 % unterschritten || ■ CO₂ bis 50 % unterschritten || ■ CO₂ bis 40 % unterschritten || ■ CO₂ bis 30% unterschritten

Sonderleistungen	Beschreibung
Bestellparameter	
Bestellungen mit Restmengen	Bei Bestellungen mit Restmengen darf die Restmenge 7,5 m ³ (ein Fahrzeug), bzw. max. 10 % der vorbestellten Menge nicht überschreiten. Ist bei Festmengenbestellung eine Nachlieferung erforderlich, behalten wir uns vor diese zu verweigern. Bei Nachlieferungen kleiner 7,5 m ³ fällt ein Mindermengenzuschlag an.
Mindermenge	Unsere Preise verstehen sich für 1 m ³ verdichteten Beton frei gut erreichbarer Baustelle bei Abnahme von mindestens 7,5 m ³ je Abruf. Bei geringeren Mengen wird ein Mindermengenaufschlag von 18,00 € je fehlendem m ³ berechnet.
Um- und Abbestellungen	Bei Um- und Abbestellungen am Tag der Lieferung berechnen wir bei Betonmengen > 15 m ³ je m ³ 20,00 €.
Produkteigenschaften	
Betonzusatzmittel	Betonverzögerer VZ bis 3,0 Stunden wird mit 3,50 €/m ³ berechnet.
	Fließmittel FM wird mit 4,00 €/m ³ berechnet.
Konsistenzhöhung	Konsistenzhöhung je Konsistenzklasse durch Fließmittelzugabe wird mit 4,00 €/m ³ berechnet.
Kühlen vom Beton / Betontemperatur	Wir verfügen nicht über die Möglichkeit, den Beton zu kühlen. Sollte die Betonfrischtemperatur die den Regelwerken zu entnehmende max. zulässige Temperatur überschreiten, sind wir von der Leistungspflicht befreit bzw. berechtigt die Lieferung zu verschieben.
Warmbeton	Warmbeton je nach Außentemperatur (0 Grad Celsius und kälter, gemessen in unserem Lieferwerk) entsprechend der DIN EN 206-1 berechnen wir mit 8,00 €/m ³ . Erforderliches Heizen des Betons Bedarf keiner vorherigen Zustimmung des Auftraggebers. Bei anhaltenden Frostperioden < 0 Grad behalten wir uns vor die Produktion einzustellen und sind berechtigt die Lieferung zu verweigern, bzw. zu verschieben, unabhängig vom Angebot der Warmbetonherstellung.
Zementsortenwechsel	Bei der Abweichung vom gewünschten Beton zu dem standardmäßig verwendeten Beton wird ein Pauschalbetrag von 5,00 €/m ³ berechnet.
Lieferung	
Expresszuschlag	Für kurzfristige Bestellungen am Liefertag berechnen wir zusätzlich 15,00 €/m ³ , vorbehaltlich der Lieferfähigkeit.
Lieferscheine	Für Lieferscheine mit Ausdruck der Soll-Ist-Werte gem. ZTV-ING berechnen wir ihnen einen Zuschlag von 5,00 €/m ³ . Bei nachträglichen Lieferscheinanforderungen stellen wir 10,00 € je Lieferschein in Rechnung.
Lieferverzögerungen	Aufgrund zunehmender Verkehrsdichte, können Lieferverzögerungen am gleichen Tag um bis zu einer Stunde auftreten. Innerhalb dieser Stunde werden Wartezeiten nicht anerkannt.
Restbetonbeseitigung	Für Abtransporte und Beseitigung vereinbarungsgemäß zur Baustelle gelieferter, aber nicht abgenommener Betonmengen, berechnen wir die anfallenden Entsorgungskosten nach Aufwand, jedoch mindestens 100,00 €/m ³ .
Entladung	
Entladung mit Rohr	Bei einer Entladung mit Rohr berechnen wir 6,00 €/m ³ . Evtl. anfallende Kosten für Fließmittel berechnen wir gesondert nach Aufwand.
Entladung und Wartezeit	Unsere Fahrzeuge sind bei Ankunft auf der Baustelle sofort zu entladen. Die zulässige Entladezeit beträgt 5 Minuten/m ³ . Bei Überschreitung dieser Zeit berechnen wir die uns daraus entstehenden Kosten nach Aufwand, mindestens jedoch mit 20,00 € je angefangene 10 Minuten und Fahrzeug.
Mischkosten	Für das bauseitige Untermischen rezepturfremder Stoffe durch den Abnehmer des Betons berechnen wir 4,00 €/m ³ .
Sonstiges	
Gesetzlicher Mautzuschlag	Der gesetzlicher Mautzuschlag ist 2,50 €/m ³ .
Gleitklausel	Sollten sich im Bereich Rohstoffe (Zement, Sand- und Kies, Zusatzmittel etc.), LKW-Maut und sonstige behördliche Reglementierungen Veränderungen ergeben, behalten wir uns vor diese an Sie weiterzugeben.
CO₂-Zuschlag	Aufgrund der enorm gestiegenen CO ₂ Kosten des Zements erheben wir aktuell einen CO ₂ -Zuschlag i. H. v. 4,70 €/m ³ . Preisbasis ist ein CO ₂ -Zertifikatspreis von bis zu 80,00 € je Tonne CO ₂ . Sollte der CO ₂ -Zertifikatspreis weiter steigen, so beträgt der Aufpreis je 10,00 € Zertifikatspreissteigerung weitere 1,60 €/m ³ .
Laborleistungen	Für das Herstellen von Probekörpern einschl. Konsistenz- und Rohdichtebestimmung, Lagerung in der Prüfstelle, Abdrücken und Ausfertigen eines Prüfzeugnisses je Satz (3 Würfel), Sorte und Herstellung werden 200,00 € berechnet.
	Für das Herstellen von Probekörpern auf Wasserundurchlässigkeit, einschl. Lagerung in der Prüfstelle, Prüfung und Ausfertigen eines Prüfzeugnisses je Satz (3 Wasserdruckplatten) werden 350,00 € berechnet.
	Eignungsversuche und Lohnstunden werden nach Aufwand, der Laborwagen je km berechnet.

Mit Erscheinen dieser Preisliste verlieren alle vorherigen Preislisten ihre Gültigkeit. Preise gelten in Euro zzgl. der gültigen Mehrwertsteuer zahlbar sofort ohne Skontoabzug. Lieferungen erfolgen grundsätzlich gemäß unseren Allgemeinen Geschäftsbedingungen für den Verkauf von Beton/Baustoffen.

■ CO₂ bis 60 % unterschritten || ■ CO₂ bis 50 % unterschritten || ■ CO₂ bis 40 % unterschritten || ■ CO₂ bis 30% unterschritten

Betonpumpen	Beschreibung							
Verteilermast	M 24	M 32	M 36	M 42	M 46	M 52	M 58	M 62
Reichhöhe / Reichweite	24 / 20	32 / 28	36 / 32	42 / 38	46 / 42	52 / 48	58 / 54	62 / 58
Grundpreis	135,00 €	155,00 €	170,00 €	195,00 €	250,00 €	Auf Anfrage	Auf Anfrage	Auf Anfrage

Förderleistungspreise sind nur gültig bei Abnahme von mehr als 15 m³, ansonsten gelten die untenstehenden Stundensatzpreise.

bis 7,5 m³ pauschal	220,00 €	300,00 €	330,00 €	360,00 €	440,00 €	Auf Anfrage	Auf Anfrage	Auf Anfrage
ab 7,50 - 15 m³ pauschal	270,00 €	330,00 €	385,00 €	420,00 €	505,00 €	Auf Anfrage	Auf Anfrage	Auf Anfrage
ab 15,50 m³ - 22,5 m³ pauschal	350,00 €	410,00 €	445,00 €	525,00 €	650,00 €	Auf Anfrage	Auf Anfrage	Auf Anfrage
Fördermenge ab 23m³ bis 50m³ pro m³	18,00 €	20,00 €	20,50 €	20,80 €	23,50 €	Auf Anfrage	Auf Anfrage	Auf Anfrage
Fördermenge ab 50m³ bis 100m³ pro m³	17,00 €	18,00 €	19,00 €	19,50 €	21,80 €	Auf Anfrage	Auf Anfrage	Auf Anfrage
Fördermenge ab 100m³ bis 200m³ pro m³	15,50 €	17,00 €	17,90 €	18,00 €	20,50 €	Auf Anfrage	Auf Anfrage	Auf Anfrage
Fördermenge über 200m³ pro m³	14,50 €	15,90 €	16,50 €	16,80 €	19,00 €	Auf Anfrage	Auf Anfrage	Auf Anfrage
Mindestförderleistung / Mindestabnahme je Stunde	15 m³	15 m³	20 m³	20 m³	25 m³	25 m³	30 m³	30 m³
Stundensatzpreis	240,00 €	350,00 €	380,00 €	455,00 €	560,00 €	Auf Anfrage	Auf Anfrage	Auf Anfrage

Abgerechnet wird die Zeit vom bestellten Pumpbeginn bis zur Abfahrt von der Baustelle zuzüglich der erforderlichen Aufbauzeit max. 30 Minuten. Die Zeit ist bei Schlauch- oder Rohrleitungsbaustellen evtl. länger.

Mindestrechnungsbetrag	320,00 €	380,00 €	400,00 €	450,00 €	530,00 €	Auf Anfrage	Auf Anfrage	Auf Anfrage
------------------------	----------	----------	----------	----------	----------	-------------	-------------	-------------

Sonderleistungen zu obigen Positionen								
Je Meter Rohr	7,50 €	7,50 €	7,50 €	7,50 €	7,50 €	7,50 €	7,50 €	7,50 €
je Reduzierung bzw. Bogen	35,00 €	35,00 €	35,00 €	35,00 €	35,00 €	35,00 €	35,00 €	35,00 €
je Meter Schlauch	7,50 €	7,50 €	7,50 €	7,50 €	7,50 €	7,50 €	7,50 €	7,50 €
je Standortwechsel	90,00 €	120,00 €	130,00 €	170,00 €	250,00 €	Auf Anfrage	Auf Anfrage	Auf Anfrage
Keine Reinigungsmöglichkeit	180,00 €	200,00 €	200,00 €	230,00 €	275,00 €	Auf Anfrage	Auf Anfrage	Auf Anfrage
Samstagszuschlag pro Stunde	50,00 €	50,00 €	50,00 €	50,00 €	50,00 €	Auf Anfrage	Auf Anfrage	Auf Anfrage
Nachzuschlag pro Stunde von 20:00 bis 6:00 Uhr	50,00 €	50,00 €	50,00 €	50,00 €	50,00 €	Auf Anfrage	Auf Anfrage	Auf Anfrage
Vergebliche Baustellenanfahrt	320,00 €	385,00 €	385,00 €	450,00 €	550,00 €	Auf Anfrage	Auf Anfrage	Auf Anfrage
Zuschlag für Faserbeton	15% auf den Gesamtrechnungsbetrag							
Saisonzuschlag vom 15.11. bis 31.03	35,00 € pro Einsatz							
Energie & Logistikkuschlag Pauschal	15,00 € pro Einsatz zzgl. einen Mindestbetrag von 30,00 €/m³ bis 32-Meter-Pumpe 50,00 €/m³ für größere Pumpen							
Dieselszuschlag Pumpe variabel	Bei einem Dieselpreis von 1,70 €/l bis zu einem Preis von 2,20 €/l erheben wir einen Aufpreis von 0,60 €/m³. Jede Dieselpreissteigerung um weitere 0,50 €/l führt zu einem Aufpreis von weiteren 0,60 €/m³.							
Absage am Einsatztag	320,00 €	350,00 €	425,00 €	575,00 €	600,00 €	Auf Anfrage	Auf Anfrage	Auf Anfrage
Nacht-, Sonn- oder Feiertagszuschlag	nach Vereinbarung							
zusätzl. Rohr- oder Schlauchtransport	nach Aufwand							
Baustellenbesichtigung	bei Auftragserteilung kostenlos, sonst 180,00 €							

Zuschlag bei Schlauch und Rohrverlegung ohne bauseitige Hilfe.	5,25 €/lfdm.
Zusätzlicher An- und Abtransport von Schlauch und Rohrleitungen.	75,00 €/h
Aufpreis beim Pumpen von Faserbeton, Leichtbeton und Schwerbeton.	5,00 €/m³
Aufpreis für zweiten Maschinisten.	65,00 €/h

Schlauchleitungs-/Rohrleitungsbaustellen werden grundsätzlich im Stundensatz abgerechnet.