ČESKOMORAVSKÝ BETON

CENÍK 2023

TRANSPORTBETON
& ZNAČKOVÉ PRODUKTY

Provoz Kladno

Platnost od 1. 1. 2023

Sustainable way

ecocrete®
Beton pro příští generace

transportbeton.cz

Základní informace

Českomoravský beton, a. s.
Beroun 660
266 01 Beroun
IČ: 49551272
DIČ: CZ49551272

Provoz Kladno
Milady Horákové 2759
272 02 Kladno
Dispečink, objednávky
M 602 155 525
E kladno@cmbeton.cz

Obchodník pro beton a lité směsi
ANHYMENT®, PORIMENT®, CEMFLOW®, SLIMFLOW®
Vedoucí provozu
Radek Kasseckert, M 606 612 339
E radek.kasseckert@cmbeton.cz
Smluvní technolog provozů
Ing. Jiří Žáček, 602 646 376
E jiri.zacek@betotech.cz

Na našich provozovnách lze platit platebními kartami

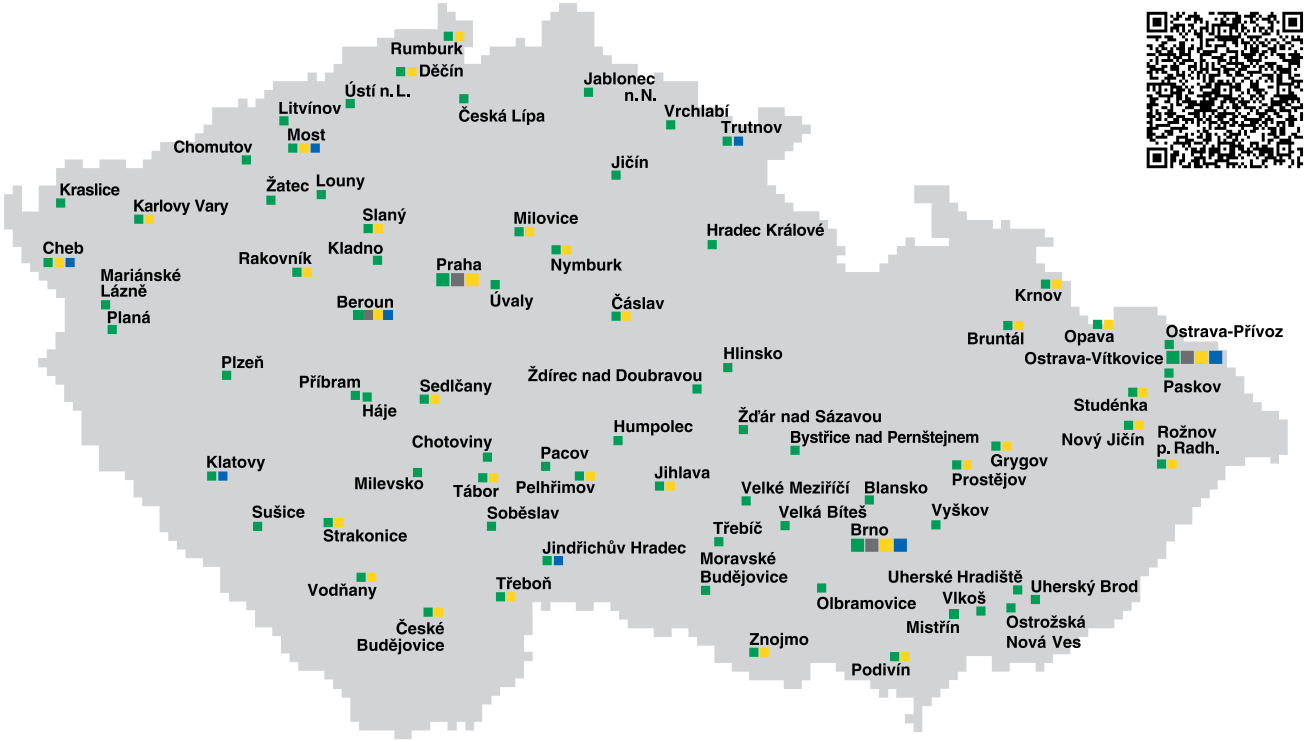
mastercard. maestro JCB DISCOVER NETWORK Diners Club INTERNATIONAL VISA VISA Electron Visa payWave

Členství

Certifikace

ČSN EN ISO 9001: 2016 CERTIFIKOVÁNO ZÚS

Mapa provozů skupiny Českomoravský beton



TRANSPORTBETON ČERPÁNÍ, DOPRAVA LITÉ SMĚSI LABORATOŘE

Smluvní vztah mezi prodávajícím a kupujícím se řídí Všeobecnými obchodními a platebními podmínkami a Všeobecnými obchodními a platebními podmínkami pro služby přepravy a čerpadel betonových a maltových směsí, které jsou uveřejněny v plném znění na **http://www.transportbeton.cz/o-skupine/obchodni-podminky.html**. Kupující, zákazník je povinen dodržovat podmínky tam stanovené.

Betony dle ČSN EN 206+A2:2021 a ČSN P 73 2404

ecocrete®		cena Kč/m³		stupeň konzistence	D_{max} (max. velikost zrna)[1]	max. obsah chloridů	nárůst pevnosti[2]	stáří vzorku ve dnech pro stanovení $f_{ck,\,cube}$[3]
pevnostní třída	stupeň vlivu prostředí	bez DPH	s DPH					
C 8/10		2 750	3 328	S1	22	Cl 1,0	VP	28
		2 790	3 376	S3	22	Cl 1,0	VP	28
C 12/15	X0	2 850	3 449	S1	22	Cl 1,0	VP	28
	X0	2 940	3 557	S3	22	Cl 1,0	VP	28
	X0	2 860	3 461	S3	22	Cl 1,0	VP	90
C 16/20	X0	2 980	3 606	S1	22	Cl 0,4	P	28
	X0	3 080	3 727	S3	22	Cl 0,4	P	28
	X0	2 990	3 618	S3	22	Cl 1,0	VP	90
	XC1	3 010	3 642	S1	22	Cl 0,4	P	28
	XC1	3 110	3 763	S3	22	Cl 0,4	P	28
	XC2	3 160	3 824	S3	22	Cl 0,4	P	28
C 20/25	X0	3 130	3 787	S1	22	Cl 0,4	P	28
	X0	3 210	3 884	S3	22	Cl 0,4	S	28
	X0	3 140	3 799	S3	22	Cl 0,4	P	90
	XC1-2	3 150	3 812	S1	22	Cl 0,4	S	28
	XC1	3 250	3 933	S3	22	Cl 0,4	S	28
	XC2	3 280	3 969	S3	22	Cl 0,2	S	28
	XC3	3 310	4 005	S3	22	Cl 0,2	S	28
C 25/30	X0	3 280	3 969	S1	22	Cl 0,4	S	28
	X0	3 330	4 029	S3	22	Cl 0,2	S	28
	X0	3 280	3 969	S3	22	Cl 0,4	S	90
	XC1-2	3 310	4 005	S1	22	Cl 0,2	S	28
	XC1-2	3 390	4 102	S3	22	Cl 0,2	S	28
	XC1-4, XA1-2, XF1, XD1-2	3 520	4 259	S3	22	Cl 0,2	S	28
	X0, XC1-4, XA1-2, XF1-3, XD1-2	3 620	4 380	S4	22	Cl 0,2	R	28
C 30/37	X0	3 530	4 271	S3	22	Cl 0,2	R	28
	X0	3 450	4 175	S3	22	Cl 0,2	S	90
	X0, XC1-4, XA1-2, XF1, XD1-2	3 670	4 441	S4	22	Cl 0,2	R	28
	XA3, XF2-4, XD3	3 850	4 659	S4	22	Cl 0,2	R	28
	XM1-2	3 740	4 525	S4	22	Cl 0,2	R	28

Poznámky:
Betony splňují mezní hodnoty dle ČSN EN 206+A2:2021, Příloha F (informativní) tabulka F.1, nebo dle ČSN P 73 2404, Příloha F (informativní) tabulka F.1.1 a F.1.2. Vysvětlivky viz rejstřík na str. 8.

pevnostní třída	stupeň vlivu prostředí	cena Kč/m³		stupeň konzistence	D_{max} (max. velikost zrna)[1]	max. obsah chloridů	nárůst pevnosti[2]	stáří vzorku ve dnech pro stanovení $f_{ck,\,cube}$[3]
		bez DPH	s DPH					
C 35/45	X0, XC1-4, XA1-2, XF1, XD1-3	3 800	4 598	S4	22	Cl 0,2	R	28
	XA3, XF2-4	4 010	4 852	S4	22	Cl 0,2	R	28
	XM1-3	3 850	4 659	S4	22	Cl 0,2	R	28
Nekonstrukční betony dle TKP 18								
C 16/20n	XF1	3 450	4 175	S1, S3	16	Cl 1,0	R	28
C 20/25n	XF1, XF3	3 600	4 356	S1, S3	16	Cl 1,0	R	28

Poznámky:
Betony splňují mezní hodnoty dle ČSN EN 206+A2:2021, Příloha F (informativní) tabulka F.1, nebo dle ČSN P 73 2404, Příloha F (informativní) tabulka F.1.1 a F.1.2. Vysvětlivky viz rejstřík na str. 8.

Ceník platný od 1. 1. 2023
transportbeton.cz
Českomoravský beton, a. s.
Milady Horákové 2759, 272 02 Kladno
E kladno@cmbeton.cz
M 606 612 339
ČESKOMORAVSKÝ BETON

Cementopískové směsi MC dle podnikové technické normy ČB MC 01-2010

název/ pevnostní třída	cena Kč/m³		stupeň konzistence	D_{max} (max. velikost zrna)[1]
	bez DPH	s DPH		
MC 10	2 750	3 328	C1	4
	2 850	3 449	S3	4
MC 15	2 900	3 509	C1	4
	3 000	3 630	S3	4
MC 20	3 050	3 691	C1	4
	3 150	3 812	S3	4
MC 25	3 200	3 872	C1	4
	3 300	3 993	S3	4
MC 30	3 350	4 054	C1	4
	3 450	4 175	S3	4
Nekonstrukční betony dle TKP 18				
MC 25 (XF3, XF4)	3 300	3 993	S1	4

Poznámky: Vysvětlivky viz rejstřík na str. 8

Směsi pro stavbu vozovek dle norem ČSN EN 14227-1, ČSN 73 6124-2

označení		označení dle původních již neplatných norem	cena Kč/m³		pevnostní třída	stupeň vlivu prostředí	stupeň konzistence	D_{max} (max. velikost zrna)[1]	max. obsah chloridů	nárůst pevnosti[2]
			bez DPH	s DPH						
směsi stmelené cementem dle ČSN EN 14227-1:2013	SC 0/22	KSC I	2 420	2 928	C8/10	-	-	22	-	-
	SC 0/22	KSC II	2 380	2 880	C5/6	-	-	22	-	-
vrstvy ze směsí spojených hydraulickými pojivy dle ČSN 73 6124-2	mezerovitý beton	MCB	2 700	3 267	-	-	-	22	-	-

Poznámky: Vysvětlivky viz rejstřík na str. 8

Ceník platný od 1. 1. 2023
transportbeton.cz

Českomoravský beton, a. s.
Milady Horákové 2759, 272 02 Kladno

E kladno@cmbeton.cz
M 606 612 339

ČESKOMORAVSKÝ BETON

EASYCRETE® - betony dle ČSN EN 206+A2:2021 a ČSN P 73 2404, lehce zpracovatelné

EASYCRETE® LEHCE ZPRACOVATELNÝ BETON			cena Kč/m³		stupeň konzistence[4]	D_{max} (max. velikost zrna)[1]	max. obsah chloridů	nárůst pevnosti[2]	stáří vzorku ve dnech pro stanovení $f_{ck,cube}$[3]
označení	pevnostní třída	stupeň vlivu prostředí	bez DPH	s DPH					
EASYCRETE F - lehce zpracovatelné betony									
EASYCRETE F	**C 16/20**	X0	**3 160**	3 824	F5	16	Cl 0,4	S	28
EASYCRETE F	**C 20/25**	X0, XC1	**3 260**	3 945	F5	16	Cl 0,4	S	28
EASYCRETE F	**C 25/30**	X0, XC1-3	**3 440**	4 162	F5	16	Cl 0,4	S	28
EASYCRETE SF - velmi lehce zpracovatelné betony									
EASYCRETE SF	**C 25/30**	X0, XC1-3	**3 470**	4 199	F6	16	Cl 0,4	S	28
EASYCRETE SF	**C 30/37**	X0, XC1-3, XD1	**3 770**	4 562	F6	16	Cl 0,4	R	28
EASYCRETE SF	**C 35/45**	X0, XC1-3, XD1	**4 050**	4 901	F6	16	Cl 0,4	R	28
EASYCRETE SV - samozhutnitelné betony									
EASYCRETE SV	**C 30/37**	X0, XC1-3, XD1	**3 900**	4 719	SF2	16	Cl 0,4	R	28
EASYCRETE SV	**C 35/45**	X0, XC1-3, XD1	**4 200**	5 082	SF2	16	Cl 0,4	R	28

Poznámky: Betony splňují mezní hodnoty dle ČSN EN 206+A2:2021, Příloha F (informativní) tabulka F.1, nebo dle ČSN P 73 2404, Příloha F (informativní) tabulka F.1.1 a F.1.2.
Vysvětlivky viz rejstřík na str. 8.

PERMACRETE® - betony dle ČSN EN 206+A2:2021 a ČSN P 73 2404, pro vodonepropustné konstrukce "bílé vany"

PERMACRETE® VODONEPROPUSTNÝ BETON (VÝROBEK – TECHNOLOGIE – ZNÁMKA KVALITY PRO STAVITELSTVÍ A ARCHITEKTURU 2015)			cena Kč/m³		stupeň konzistence	D_{max} (max. velikost zrna)[1]	max. obsah chloridů	nárůst pevnosti[2]	stáří vzorku ve dnech pro stanovení $f_{ck,cube}$[3]
označení	pevnostní třída	stupeň vlivu prostředí	bez DPH	s DPH					
PERMACRETE - betony pro vodonepropustné konstrukce									
PERMACRETE*	**C 25 / 30**	X0, XC1-4, XD1-2, XF1, XA1-2	**3 680**	4 453	S 4	22	Cl 0,2	P	90
PERMACRETE*	**C 30 / 37**	X0, XC1-4, XD1-3, XF1, XA1-3	**3 920**	4 743	S 4	22	Cl 0,2	P	90

Poznámky: Betony splňují mezní hodnoty dle ČSN EN 206+A2:2021, Příloha F (informativní) tabulka F.1, nebo dle ČSN P 73 2404, Příloha F (informativní) tabulka F.1.1 a F.1.2.
Vysvětlivky viz rejstřík na str. 8.
* Tyto betony se dodávají pouze na vyžádání u obchodníka, dle možností betonárny.

SYSTEMCRETE® - betony dle ČSN EN 206+A2:2021 a ČSN P 73 2404, vhodné do ztraceného bednění

SYSTEMCRETE® BETON DO ZTRACENÉHO BEDNĚNÍ			cena Kč/m³		předepsaná konzistence, sednutí kužele (Abrams)	D_{max} (max. velikost zrna)[1]	max. obsah chloridů	nárůst pevnosti[2]	doplňující požadavky
označení	pevnostní třída	stupeň vlivu prostředí	bez DPH	s DPH					
SYSTEMCRETE W*	**C 16/20**	X0	**2 940**	3 557	100 ± 20 mm	22	Cl 0,4	S	čerpatelný
SYSTEMCRETE WS*	**C 20/25**	X0, XC1	**3 120**	3 775	100 ± 20 mm	16	Cl 0,4	S	čerpatelný
SYSTEMCRETE S*	**C 16/20**	X0	**2 990**	3 618	100 ± 20 mm	16	Cl 0,4	S	čerpatelný

Poznámky: Betony splňují mezní hodnoty dle ČSN EN 206+A2:2021, Příloha F (informativní) tabulka F.1, nebo dle ČSN P 73 2404, Příloha F (informativní) tabulka F.1.1 a F.1.2.
Vysvětlivky viz rejstřík na str. 8.
* Tyto betony se dodávají pouze na vyžádání u obchodníka, dle možností betonárny.

Ceník platný od 1. 1. 2023
transportbeton.cz

Českomoravský beton, a. s.
Milady Horákové 2759, 272 02 Kladno
E kladno@cmbeton.cz
M 606 612 339

ČESKOMORAVSKÝ BETON

STEELCRETE® - betony dle ČSN EN 206+A2:2021 a ČSN P 73 2404, vyztužené ocelovými vlákny

STEELCRETE® BETON S ROZPTÝLENOU VÝZTUŽÍ			cena Kč/m³		stupeň konzistence	D_{max} (max. velikost zrna)[1]	max. obsah chloridů	nárůst pevnosti[2]	stáří vzorku ve dnech pro stanovení $f_{ck,cube}$[3]	pevnostní třída v dostředném tahu $f_{fc,tk}$	pevnostní třída v reziduálním tahu za ohybu $f_{fc,tk,rest}$	pevnostní třída v příčném tahu $f_{fc,tk,sp}$
označení	pevnostní třída	stupeň vlivu prostředí	bez DPH	s DPH								
STEELCRETE D - beton do základových desek a bílých van se zaručeným obsahem vláken 20, 25 a 30 kg/m³												
STEELCRETE D	**C 20/25**	X0, XC1-2	**3 320**	4 017	S4	22	Cl 0,2	S	28	-	-	-
STEELCRETE D	**C 25/30**	X0, XC1-4, XD1-2, A1-2	**3 620**	4 380	S4	22	Cl 0,2	S	28	-	-	-
STEELCRETE D	**C 30/37**	X0, XC1-4, XD1-2, A1-2	**3 820**	4 622	S4	22	Cl 0,2	R	28	-	-	-
STEELCRETE V - konstrukční vláknobeton s definovanými mechanickými vlastnostmi												
STEELCRETE V	**FC 27/30**	X0, XC1-3, XD1, XA1	**3 620**	4 380	S4	16	Cl 0,2	R	28	3	0,4	2,5
STEELCRETE V	**FC 33/37**	X0, XC1-4, XD1-2, A1-2	**3 820**	4 622	S4	16	Cl 0,2	R	28	3,2	0,8	2,8

Poznámky: Betony splňují mezní hodnoty dle ČSN EN 206+A2:2021, Příloha F (informativní) tabulka F.1, nebo dle ČSN P 73 2404, Příloha F (informativní) tabulka F.1.1 a F.1.2.
Vysvětlivky viz rejstřík na str. 8. Další možné varianty po konzultaci s technologem a vedoucím provozu. K ceně se připočítává za každý 1 kg vláken cena dle předchozí dohody.

FLOORCRETE® - betony dle ČSN EN 206+A2:2021 a ČSN P 73 2404, vhodné pro průmyslové podlahy

FLOORCRETE® BETON DO PODLAH			cena Kč/m³		stupeň konzistence	D_{max} (max. velikost zrna)[1]	max. obsah chloridů	nárůst pevnosti[2]	stáří vzorku ve dnech pro stanovení $f_{ck,cube}$[3]	max. v/c	obsah ocelových vláken v k kg/m³
označení	pevnostní třída	stupeň vlivu prostředí	bez DPH	s DPH							
FLOORCRETE - beton bez vláken do průmyslových podlah											
FLOORCRETE	**C 20/25**	X0, XC1-2	**3 390**	4 102	S4	22	Cl 0,2	R	28	0,6	-
FLOORCRETE	**C 25/30**	X0, XC1-3, XD1, XF1, XA1	**3 630**	4 392	S4	22	Cl 0,2	R	28	0,55	-
FLOORCRETE	**C 30/37**	X0, XC1-3, XD1, XA1, XM1-2	**3 820**	4 622	S4	22	Cl 0,2	R	28	0,5	-
FLOORCRETE - beton se zaručeným obsahem vláken do průmyslových podlah											
FLOORCRETE	**C 20/25**	X0, XC1-2	**4 090**	4 949	S4	22	Cl 0,2	R	28	0,6	20
FLOORCRETE	**C 25/30**	X0, XC1-3, XD1	**4 330**	5 239	S4	22	Cl 0,2	R	28	0,55	20
FLOORCRETE	**C 30/37**	X0, XC1-3, XD1, XM1-2	**4 520**	5 469	S4	22	Cl 0,2	R	28	0,5	20

Poznámky: Betony splňují mezní hodnoty dle ČSN EN 206+A2:2021, Příloha F (informativní) tabulka F.1, nebo dle ČSN P 73 2404, Příloha F (informativní) tabulka F.1.1 a F.1.2.
Vysvětlivky viz rejstřík na str. 8. Další možné varianty po konzultaci s technologem a vedoucím provozu. K ceně se připočítává za každý 1 kg vláken cena dle předchozí dohody.

COLORCRETE®

Barevné betony dle ČSN EN 206+A2:2021 a ČSN P 73 2404, vhodné pro architektonické konstrukce

Tyto betony se dodávají na vyžádání v široké škále barev a odstínů, vždy je třeba předem kontaktovat betonárnu a technologa.

VÝROBEK - TECHNOLOGIE - ZNÁMKA KVALITY PRO STAVITELSTVÍ A ARCHITEKTURU 2019

MALMIX® - čerstvé maltové směsi pro zdění dle ČSN EN 998-2

MALMIX ČERSTVÉ MALTOVÉ SMĚSI		cena Kč/m³		pevnost v tlaku (N/mm²)	doba zpracovatelnosti v hodinách
název	druh směsi	bez DPH	s DPH		
MALMIX MC 5	malta pro zdění	cena na vyžádání		5	36
MALMIX MC 10	malta pro zdění	cena na vyžádání		10	36

Ceník platný od 1. 1. 2023
transportbeton.cz

Českomoravský beton, a. s.
Milady Horákové 2759, 272 02 Kladno
E kladno@cmbeton.cz
M 606 612 339

ČESKOMORAVSKÝ BETON

ANHYMENT® - litý anhydritový potěr dle ČSN 13813

ANHYMENT LITÝ SAMONIVELAČNÍ POTĚR		cena Kč/m³		pevnost v tahu za ohybu (N/mm²)	přibližná objemová hmotnost (kg/m³)
název	**druh směsi**	**bez DPH**	**s DPH**		
ANHYMENT AE 20	Anhydritový litý potěr	**6 000**	7 260	> 4	2 100
ANHYMENT AE 25	Anhydritový litý potěr	**6 200**	7 502	> 5	2 100
ANHYMENT AE 30	Anhydritový litý potěr	**6 400**	7 744	> 6	2 100

Poznámky:
Ceny platí při odběru > 5 m³. Ceny jsou smluvní a při větších odběrech lze dohodnout individuální slevy.
ANHYMENT® typ FE se dodává na vyžádání, vždy je třeba předem kontaktovat obchodního zástupce příslušné oblasti.

SLIMFLOW® - litý anhydritový potěr pro reprofilaci a tenké vrstvy dle ČSN 13813

SLIMFLOW LITÝ ANHYDRITOVÝ POTĚR		cena Kč/m³		pevnost v tahu za ohybu (N/mm²)	přibližná objemová hmotnost (kg/m³)
název	**druh směsi**	**bez DPH**	**s DPH**		
SLIMFLOW	Anhydritový litý potěr pro reprofilaci a tenké vrstvy	**8 100**	9 801	> 7	2 100

Poznámky:
Ceny platí při odběru > 5 m³. Ceny jsou smluvní a při větších odběrech lze dohodnout individuální slevy.
SLIMFLOW® se dodává na vyžádání, vždy je třeba předem kontaktovat obchodního zástupce příslušné oblasti.

CEMFLOW® - litý cementový potěr dle ČSN 13813

CEMFLOW LITÝ CEMENTOVÝ POTĚR		cena Kč/m³		pevnost v tahu za ohybu (N/mm²)	přibližná objemová hmotnost (kg/m³)
název	**druh směsi**	**bez DPH**	**s DPH**		
CEMFLOW CF 20	Cementový litý potěr	**6 100**	7 381	> 4	2 100
CEMFLOW CF 25	Cementový litý potěr	**6 300**	7 623	> 5	2 100
CEMFLOW CF 30*	Cementový litý potěr	**6 500**	7 865	> 6	2 100

Poznámky:
* Potěr CEMFLOW® CF 30 (CT-C30-F6) je technologicky náročnější pro výrobu, není standardně dostupný na všech výrobnách značkových prouduktů a je nutné před objednávkou vždy kontaktovat obchodního zástupce litých směsí.
Ceny platí při odběru > 5 m³. Ceny jsou smluvní a při větších odběrech lze dohodnout individuální slevy.

CEMFLOW® Look
litý cementový potěr pro realizaci pochozí pohledové vrstvy podlahy

Pohledový litý cementový potěr dle ČSN 13813 se dodává na vyžádání a v součinnosti výrobce a specializované firmy pro pokládku potěru a speciální úpravu povrchu. Vždy je potřeba předem kontaktovat obchodního zástupce na lité směsi.

PORIMENT® - cementová litá pěna

PORIMENT CEMENTOVÁ LITÁ PĚNA		cena Kč/m³		pevnost v tlaku, 28 dnů, suchý stav (N/mm²)	objemová hmotnost v suchém stavu (kg/m³)
název	**druh směsi**	**bez DPH**	**s DPH**		
PORIMENT P 400	Cementová litá pěna s polystyrenem	**3 100**	3 751	0,4	400
PORIMENT W 600	Cementová litá pěna tenkovrstvá	**3 600**	4 356	1,2	600
PORIMENT PS 500	Cementová litá pěna s polystyrenem - spád	**cena na vyžádání**		0,5	500
PORIMENT WS 700	Cementová litá pěna - spád	**cena na vyžádání**		2	700

Poznámky:
Po dohodě s obchodním zástupcem je nutné specifikovat možnosti výroby v dané lokalitě. Ceny platí při odběru > 15 m³. Ceny jsou smluvní a při větších odběrech lze dohodnout individuální slevy. PORIMENT® do spádových vrstev je materiál, který má z technologického hlediska složitější výrobní podmínky, není tedy možné dodat materiál bez předchozí dohody s obchodním zástupcem litých směsí.

Českomoravský beton, a. s.
Milady Horákové 2759, 272 02 Kladno

E kladno@cmbeton.cz
M 606 612 339

Kamenivo

frakce	cena Kč/t	
	bez DPH	s DPH
0/4 mix	590	714
4/8	650	787
8/16	630	762
11/22	630	762
0/22 RECYKLÁT*	300	363

* Podle ČSN EN 206+A2:2021 se jedná o "regenerované kamenivo" získané z recyklovaného betonu.

Rejstřík

1) D_{max} – maximální jmenovitá horní mez frakce kameniva
2) R – rychlý; S – střední; P – pomalý; VP – velmi pomalý (stanoveno dle Tab.12, ČSN EN 206+A2:2021 při 20°C).
3) $f_{ck,\ cube}$ – minimální charakteristická krychelná pevnost betonu

4)

	jednotky	stupně konzistence podle ČSN EN 206+A2:2021				
		F5	F6	SF1	SF2	SF3
podle ČSN EN 12350-5	mm	560-620	≥ 630	-	-	-
podle ČSN EN 12350-8	mm	-	-	550-650	660-750	760-850

Betony splňují mezní hodnoty dle ČSN EN 206+A2:2021, Příloha F (informativní) tabulka F.1, nebo, pokud je to uvedeno výslovně ve smlouvě nebo objednávce, požadavky ČSN P 73 2404, Příloha F (informativní) tabulka F.1.1 a F.1.2. V případě požadavku na dodatečné nebo jiné parametry kontaktujte prosím betonárnu. Požadavky dle ČSN P 73 2404 se shodují i s požadavky předpisů TKP 18 MD a TKP 17 ČD.

Betony, počínaje C 16/20 a stupně konzistence S3 a vyšší, jsou běžně čerpatelné čerpadlem s potrubím DN 125. V ostatních případech konzultujte s dispečerem betonárny.

Pro výrobu betonu jsou používány složky v souladu s ČSN EN 206+A2:2021.
V případě, že s.v.p. XA2 a XA3 je způsobeno síranovými ionty a musí být použit cement SR, informujte betonárnu předem.

Složení betonu je obchodním tajemstvím prodávajícího - betonárny. Obsah a původ jednotlivých složek betonu může prodávající sdělit pouze na vyžádání a po uzavření dohody o mlčenlivosti, v níž se zákazník zaváže, že tyto údaje nezpřístupní žádné třetí osobě.

Českomoravský beton, a. s.
Milady Horákové 2759, 272 02 Kladno
E kladno@cmbeton.cz
M 606 612 339

Cena dopravy

Je stanovena tak, že staveništi je na základě vzdálenosti vzdušnou čarou od betonárny (viz zadní strana ceníku) přiřazena dopravní zóna. Ceny uvedené v ceníku jsou platné v betonárně.

Doprava betonu dle zón

doprava betonu dle zón	Nad 5 m³ cena za jeden dovezený m³ betonu		Do 5 m³ cena za jednu otoč autodomíchávače	
	cena bez DPH Kč/m³	cena s DPH Kč/m³	cena bez DPH Kč	cena s DPH Kč
1	**305**	369	**1 525**	1 845
2	**390**	472	**1 950**	2 360
3	**475**	575	**2 375**	2 874
4	**555**	672	**2 775**	3 358
5	**610**	738	**3 050**	3 691
6	**685**	829	**3 425**	4 144
atd. + 5 km	**+ 80**	+ 97	**+ 400**	+ 484

Pozn.: Zóny jsou počítány po 5-ti km vzdálenosti vzdušnou čarou od betonárny/provozu ČMB.

doprava betonu dle zón	SKLÁPĚČ			
	cena bez DPH - Kč 0,5 - 2 m³	cena včetně DPH - Kč 0,5 - 2 m³	cena bez DPH - Kč 2 - 3 m³	cena včetně DPH - Kč 2 - 3 m³
1	**600**	726	**790**	956
2	**950**	1 150	**1 250**	1 513
3	**1 290**	1 561	**1 700**	2 057
4	**1 630**	1 972	**2 170**	2 626
5	**1 980**	2 396	**2 630**	3 182
6	**2 310**	2 795	**3 080**	3 727
atd. + 5 km	**+ 330**	+ 399	**+ 440**	+ 532

Pronájem čerpadel betonu

Českomoravský beton disponuje čerpadly betonu s výškovým dosahem 17–58 m.
Podmínky nasazení stroje – viz ceník čerpání betonu.

Modul pružnosti

V případě požadavku na zaručený statický modul pružnosti betonu musí být jeho hodnota specifikována objednatelem v souladu s ČSN EN 206+A2:2021 alespoň 3 měsíce před požadovaným termínem dodávky betonu.
K ceně betonu budou v tomto případě připočteny náklady na garanci tohoto dodatečného požadavku.

Vykládka na stavbě

Vykládkou se rozumí doba od příjezdu mixu na stavbu do úplného vyložení. První a druhá čtvrthodina je zdarma; třetí a každá další započatá čtvrthodina je za +350 Kč (bez DPH).

Zvláštní služby a příplatky

kód	název	cena bez DPH	cena s DPH	
1	Práce po 20 hod. (od 20 hod. do 5 hod.)	**150**	182	Kč/m³
2	Práce v sobotu, neděli a ve svátek	**150**	182	Kč/m³
3	Zimní příplatek - od 15.11. do 15.3.	**200**	242	Kč/m³
4	Recyklace betonu	**1 000**	1 210	Kč/m³
5	Laboratoř - zkouška pevnosti po 28 dnech	**600**	726	Kč/vzorek
6	Použití CEM I 42,5 R*	**500**	605	Kč/m³
7	Kamenivo do 8 mm	**150**	182	Kč/m³
8	Kamenivo do 16 mm	**95**	115	Kč/m³
9	Použití urychlovače tvrdnutí	**130**	157	Kč/m³
10	Použití zpomalovače tuhnutí	**120**	145	Kč/m³
11	Požadavek na terénní mix	**130**	157	Kč/m³
12	Prostoj mixu**	**350**	424	Kč/15min
13	Pozdní zrušení objednaného mixu***	**3 000**	3 630	Jednorázově
14	Přeprava konzistence S1 a S2 v mixu	**200**	242	Kč/m³

* pouze v případě, že provozovna materiálem disponuje
** odložení betonáže ze strany zákazníka delší než 30 min.
*** zrušení betonáže zákazníkem po uzavření objednávek (objednávky se uzavírají v 15 hod. den před betonáží)

Českomoravský beton, a. s.
Milady Horákové 2759, 272 02 Kladno
E kladno@cmbeton.cz
M 606 612 339

Ceník čerpání betonu

Českomoravský beton, a. s.
Pražské betonpumpy a doprava, s. r. o.

Dispečink čerpadel
M 724 040 444

Pracovní doba pro objednání čerpadel
Po - Pá 8:00 - 16:00

Čerpání betonu je realizováno technikou společností Českomoravský beton, a.s. a Pražské betonpumpy a doprava s.r.o. Cena za čerpání se skládá z těchto položek:

přistavení čerpadla na stavbu **+** pobyt čerpadla na stavbě **+** přečerpané množství **+** ostatní služby, pokud jsou požadovány nebo realizovány

Mobilní čerpadla

typ čerpadla	přistavení čerpadla na stavbu*		pobyt čerpadla na stavbě		přečerpané množství	
	cena bez DPH Kč	**cena s DPH** Kč	**cena bez DPH** Kč/15 min.	**cena s DPH** Kč/15 min.	**cena bez DPH** Kč/m³	**cena s DPH** Kč/m³
MOLI, M20	**2 500**	3 025	**520**	629	**35**	42
M 28, M 31 halové čerpadlo	**2 500**	3 025	**550**	666	**35**	42
M 34, M 35, M 36	**2 500**	3 025	**600**	726	**35**	42
M 37, M 38	**2 500**	3 025	**660**	799	**40**	48
M 42, M 43	**2 800**	3 388	**860**	1 041	**40**	48
M 46, M 47	**2 800**	3 388	**910**	1 101	**50**	61
M 56, M 58	**3 000**	3 630	**1 200**	1 452	**60**	73
PUMI M 24 čerpadlo s autodomíchávačem	**2 500**	3 025	**550**	666	**35**	42
Pístové**	**800**	968	**420**	508	**50**	61

* Při akci nad 100 km účtujeme k přístavnému 65,- Kč/km bez DPH (79,- Kč/km s DPH)
** Při akci nad 70 km účtujeme 800 Kč + 30,- Kč/km bez DPH (968 Kč + 36,- Kč/km s DPH)

Nejdůležitější podmínky pro nasazení stroje

1. Objednání přesného rozměru čerpadla a podání přesné informace o betonáži.
2. Dostatečný prostor a pevné podloží pro práci čerpadla, sjízdná příjezdová cesta, stavební zábor. Čerpadla jsou silniční vozidla s hmotností až 50t a výškou 4 m.
3. V případě „najetí“ čerpadla „najížděcím prostředkem“, se nesmí takto upravená směs umístit do konstrukce.
4. Při betonáži pomocí přídavného potrubí a hadic, musí objednatel poskytnout přípojku vody a vlastní pracovníky pro manipulaci a čistění tohoto materiálu.
5. Přídavné potrubí a hadice je před betonáží nutné „najet“ cementovým potěrem, nebo cementovým mlékem, takto upravená směs se nesmí umístit do konstrukce.
6. V okamžiku plnění násypky čerpadla, musí být betonová směs v čerpatelném stavu.
7. Dodržení bezpečné vzdálenosti od elektrických vedení pod napětím.
8. Rychlost větru nesmí přesáhnout 50 km/h.
9. Venkovní teplota nesmí být nižší než -5°C a vyšší než 30°C. Povětrnostní podmínky mimo dané teploty jsou v rozporu s provozními podmínkami stroje a mohou způsobit komplikace čerstvému i ztvrdlému betonu (jiná rychlost nárůstu pevností, ztráta konzistence, nutnost ošetřování betonu).
10. Čerpání mimo stanovené podmínky, je možné pouze po předchozí domluvě, zhodnocení konkrétní situace a podpisu dokumentu ,,Prohlášení klimatické podmínky“.

Českomoravský beton, a. s.
Milady Horákové 2759, 272 02 Kladno
E kladno@cmbeton.cz
M 606 612 339
ČESKOMORAVSKÝ BETON

Betonovací věže a stacionární čerpadla

typ věže	pobyt betonovací věže (čerpadla) na stavbě		přečerpané množství	
	cena bez DPH Kč/den	**cena s DPH** Kč/den	**cena bez DPH** Kč/m³	**cena s DPH** Kč/m³
MX 32 – TR	**3 500**	4 235	**40**	48
MX 28 – TR	**3 500**	4 235	**40**	48
typ čerpadla	**cena bez DPH** Kč/15 min.	**cena s DPH** Kč/15 min.	**cena bez DPH** Kč/m³	**cena s DPH** Kč/m³
Dieslové, elektrické	**470**	569	**30**	36

Přepravu na stavbu a zpět, montáž a demontáž věže hradí objednatel dle skutečných nákladů nebo po dohodě.

Čerpadla podlahových směsí

typ čerpadla	přistavení čerpadla na stavbu*		pobyt čerpadla na stavbě		přečerpané množství	
	cena bez DPH Kč	**cena s DPH** Kč	**cena bez DPH** Kč/15 min.	**cena s DPH** Kč/15 min.	**cena bez DPH** Kč/m³	**cena s DPH** Kč/m³
Estrich Boy (ANHYMENT®)	**800**	968	**310**	375	**50**	61
Aeronicer (PORIMENT®)	**800**	968	**420**	508	**50**	61
Pístové (CEMFLOW®)	**800**	968	**420**	508	**50**	61

* Při akci nad 70 km účtujeme 800 Kč + 30,- Kč/km bez DPH (968 Kč + 36,- Kč/km s DPH).
Přídavné hadice 50,- Kč/m/den bez DPH (61,- Kč/km s DPH). Ostatní dohodou.

Speciální služby

název	popis	cena Kč bez DPH	cena Kč s DPH
Přídavné potrubí/den	za 1 bm a den	**110**	133
Gumové hadice/den	za 1 bm a den	**140**	169
Gumové hadice/pístové čerpadlo/den	za 1 bm a den	**100**	121
Přeprava potrubí a hadic	1 km	**30**	36
Použití najížděcího prostředku	jednorázově	**500**	605
Sobota a noc (od 20 do 6 hod.)	za 15 min.	**55**	67
Neděle a svátky	za 15 min.	**70**	85
Čerpání drátkobetonu - příplatek k čerp	za 1 m³	**35**	42
Čekání záložního čerpadla	za 15 min.	**550**	666
Pozdní zrušení objednávky (24 h.)	jednorázově	**500**	605
Zbytečný výjezd čerpadla	jednorázově + km	**2 500 + 65 /km**	3 025 + 79 /km
Odvoz zbytkového betonu	jednorázově	**1 100**	1 331
Použití zpomalovacího kolena	jednorázově	**550**	666
K ceně za dobu použití účtujeme 30 minut sazby použitého čerpadla v případě, že nelze umýt čerpadlo na staveništi.			

Individuální podmínky lze poskytnout na základě dohody.
Pro čerpání jsou závazné Všeobecné obchodní a platební podmínky pro služby přepravy a čerpadel betonových a maltových směsí, které jsou v plném znění na http://www.transportbeton.cz/o-skupine/obchodni-podminky.html

Rozměrová tabulka čerpadel

Typ čerpadla	MOLI*	M17	M20	M24 PUMI	M28	M31	M34	M35	M36	M37	M38	M43	M47	M56	M58
Rozměry pro ustavení stroje (m)															
Šířka vpředu (m)	2,5	2,5	3,4	4	6	6,3	6,2	6,3	6,3	6,96	6,3	8,3	9,5	9,3	8,9
Šířka vzadu (m)	2,5	2,5	2,6	2,5	3,6	6,3	5,7	6,2	6,3	6,75	7,3	8,3	10,5	12,1	12,5
Délka (m)	10,5	8,5	9,2	9,9	9,3	10	10,8	10,65	11,3	11,7	11,4	11,6	11,9	14,4	15
Výška (m)	-	17	20	24	28	31	34	35	36	37	38	43	47	56	58
Vzdálenost (m)	-	13,4	16,1	20	23,5	26,6	30	30,1	31,7	32,9	32,9	38,1	41,1	49,9	53,4
Hloubka (m)	-	8	11,1	12,4	17,5	20,5	22,5	23	23,7	25,3	25,3	28	32,4	40,3	44
Vzdálenost od kabiny auta (m)	-	12,4	13,8	19,2	21,46	24,3	27,5	27,1	29,3	30	30,3	35,1	38	45,6	49,6

MOLI - čerpadlo bez ramene, čerpání pomocí přídavného potrubí a hadic až 250 m

Českomoravský beton, a. s.
Milady Horákové 2759, 272 02 Kladno
E kladno@cmbeton.cz
M 606 612 339
ČESKOMORAVSKÝ BETON

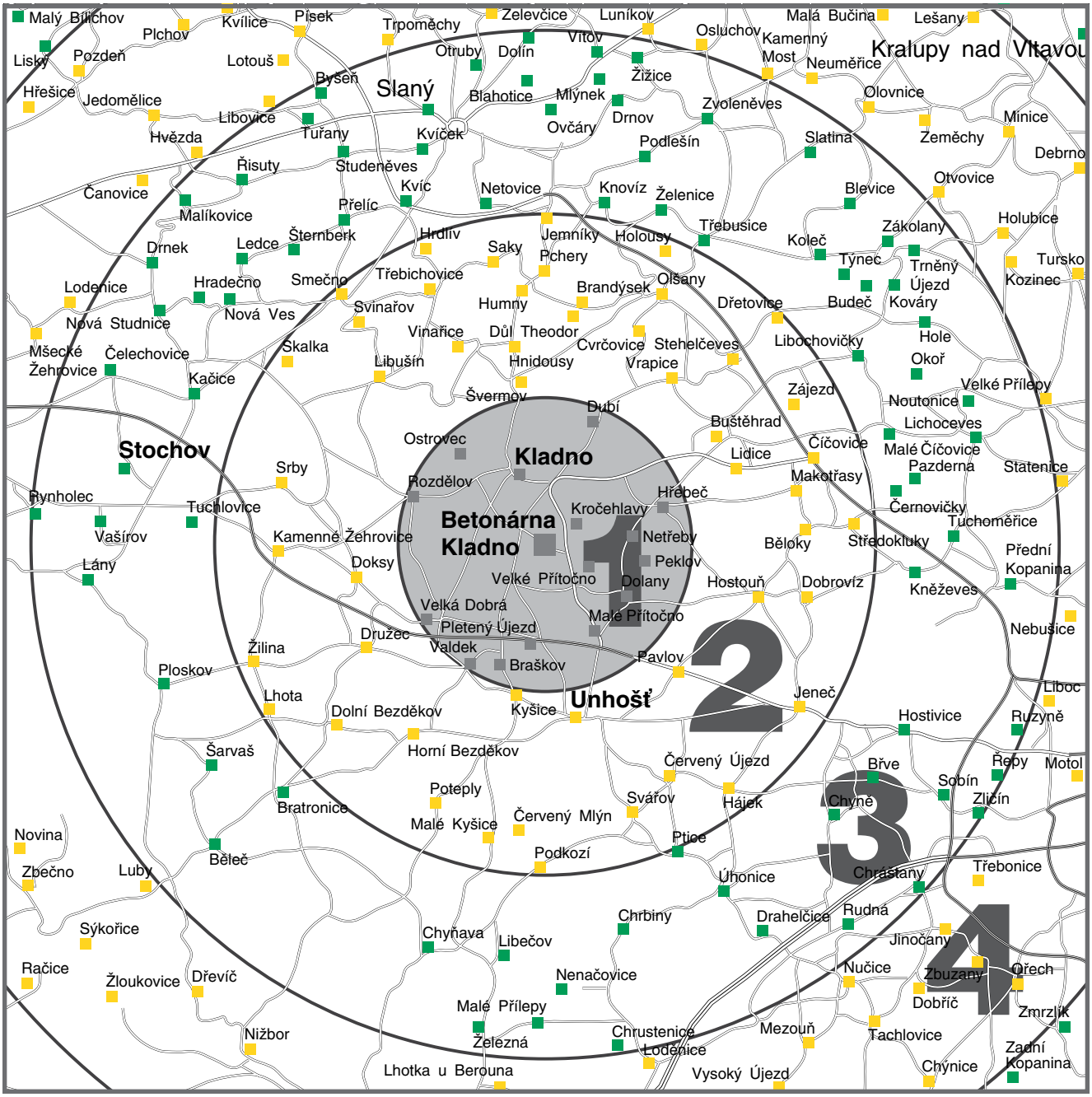
„Na spolupráci s vámi se těší všichni zaměstnanci skupiny Českomoravský beton.“

Pokyny pro kupujícího (specifikátora):

Požadavek je třeba upřesnit přímo s míchačem (disponentem) nebo vedoucím provozu do 12 hodin dne předcházejícího dodávce. Čerpadla a větší dodávky objednávejte s dostatečným předstihem.
Kupující, zákazník je povinen dodržovat podmínky stanovené ve Všeobecných obchodních a platebních podmínkách.

Při denním upřesnění dodávky kupující uvede:

- jméno kupujícího a osoby, která objednává,
- místo a termín dodání betonu: stavba, datum a čas,
- požadovaný druh betonu nebo malty: třída betonu, stupeň vlivu prostředí, konzistence, velikost kameniva, ostatní vlastnosti, pokud jsou požadovány,
- způsob ukládání směsi: m^3/hod., délka vykládky, použití čerpadla, bádie atd.,
- určení způsobu dopravy: přepravní prostředek, trasa, stav komunikace, velikost, výška a celková hmotnost dopravního prostředku.



Ceník platný od 1. 1. 2023
transportbeton.cz

Českomoravský beton, a. s.
Milady Horákové 2759, 272 02 Kladno

E kladno@cmbeton.cz
M 606 612 339

ČESKOMORAVSKÝ BETON