

ČESKOMORAVSKÝ BETON

HEIDELBERGCEMENT Group

CENÍK 2019

TRANSPORTBETON
A ZNAČKOVÉ PRODUKTY

Provoz Nový Jičín



Základní informace

Českomoravský beton, a. s.

Beroun 660, 266 01 Beroun
IČ: 49551272, DIČ: CZ49551272

Provoz Nový Jičín

Loučka 68 - Bocheta
741 03 Nový Jičín

Obchodník pro beton

Vedoucí provozu

Roman Volek
M 724 044 278
E roman.volek@cmbeton.cz

Dispečink, objednávky

M 606 782 943

Obchodník pro lité směsi

ANYMENT®, PORIMENT®, CEMFLOW®

Ing. Jaroslav Mazanec

M 725 739 008
E jaroslav.mazanec@cmbeton.cz

Smluvní technolog provozu

Ing. Jiří Šafrata

M 602 429 702
E jiri.safrata@betotech.cz

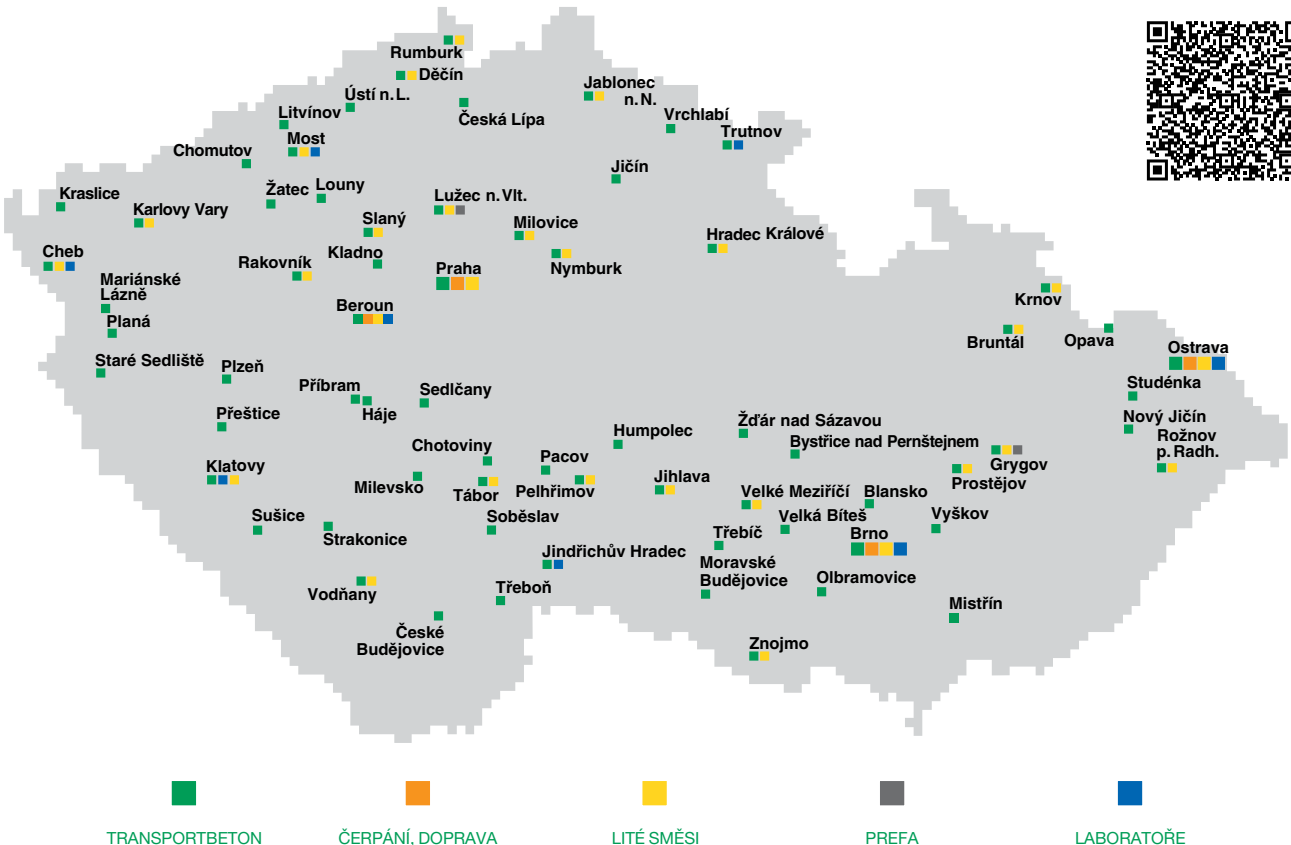
Členství



Certifikace



Mapa provozů skupiny Českomoravský beton



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+A1:2018 a ČSN P 73 2404

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 8/10	X0	1 780	2 154	S1	22	Cl 1,0	VP	28
	X0	1 820	2 202	S3	22	Cl 1,0	VP	28
C 12/15	X0	1 900	2 299	S1	22	Cl 1,0	VP	28
	X0	1 950	2 360	S3	22	Cl 1,0	VP	28
	X0	1 880	2 275	S3	22	Cl 1,0	VP	90
C 16/20	X0, XC1-2	1 990	2 408	S1	22	Cl 0,4	P	28
	X0, XC1-2	2 030	2 456	S3	22	Cl 0,4	P	28
	X0, XC1-2	2 060	2 493	S4	22	Cl 0,4	P	28
	X0, XC1-2	1 960	2 372	S3	22	Cl 1,0	VP	90
C 20/25	X0	2 080	2 517	S1	22	Cl 0,4	P	28
	X0	2 130	2 577	S3	22	Cl 0,4	S	28
	X0	2 160	2 614	S4	22	Cl 0,4	S	28
	X0, XC1-3	2 050	2 481	S3	22	Cl 0,4	VP	90
	XC1-2	2 080	2 517	S1	22	Cl 0,4	S	28
	XC1-3	2 130	2 577	S3	22	Cl 0,4	S	28
	XC1-3	2 160	2 614	S4	22	Cl 0,4	S	28
C 25/30	X0, XC1-2	2 235	2 704	S1	22	Cl 0,4	S	28
	X0, XC1-4, XD1 - 3	2 275	2 753	S3	22	Cl 0,2	S	28
	X0, XC1-4, XD1 - 3	2 305	2 789	S4	22	Cl 0,2	S	28
	X0, XC1-4, XD1 - 3	2 205	2 668	S3	22	Cl 0,4	S	90
	XA1 - 2, XF1-3	2 660	3 219	S3	22	Cl 0,2	R	28
	XA1 - 2, XF1-3	2 660	3 219	S4	22	Cl 0,2	R	28
C 30/37	X0, XC1-4, XD1-3	2 380	2 880	S3	22	Cl 0,2	R	28
	X0, XC1-4, XD1-3	2 410	2 916	S4	22	Cl 0,2	R	28
	XA1-3, XF1-4	2 750	3 328	S3	22	Cl 0,2	R	28
	XA1-3, XF1-4	2 750	3 328	S4	22	Cl 0,2	R	28
C 35/45	X0, XC1-4, XD1-3	2 530	3 061	S3	22	Cl 0,2	R	28
	X0, XC1-4, XD1-3	2 570	3 110	S4	22	Cl 0,2	R	28
	XA1-3, XF1-4	2 830	3 424	S3	22	Cl 0,2	R	28
	XA1-3, XF1-4	2 830	3 424	S4	22	Cl 0,2	R	28
C 40/50	XC1-4, XF1-4, XA1-3, XD1-3	2 880	3 485	S4	22	Cl 0,2	R	28
C 45/55	XC1-4, XF1-4, XA1-3, XD1-3	2 980	3 606	S4	22	Cl 0,2	R	28
C 55/67	XC1-4, XF1-4, XA1-3, XD1-3	3 580	4 332	S4	22	Cl 0,2	R	28
C 60/75	XC1-4, XF1-4, XA1-3, XD1-3	3 780	4 574	S4	22	Cl 0,2	R	28
C 70/85	XC1-4, XF1-4, XA1-3, XD1-3	3 980	4 816	S4	22	Cl 0,2	R	28
NekonstruKční betony dle TKP 18 tab. 18-2N								
C 16/20n	XF1	2 180	2 638	S1	4	Cl 1,0	VP	28
	XF1	2 180	2 638	S1	8	Cl 1,0	VP	28
C 20/25n	XF3	2 280	2 759	S1	4	Cl 1,0	VP	28
	XF3	2 280	2 759	S1	8	Cl 1,0	VP	28
MC 25	XF3, XF4	2 330	2 819	S1	4	Cl 1,0	VP	28
MCB-10 (MCB-8)	neprovzdušněný	1 730	2 093	C1	22	Cl 1,0	VP	28
	provzdušněný	1 780	2 154	C1	22	Cl 1,0	VP	28

Poznámky:
Betony splňují mezní hodnoty dle ČSN EN 206+A1:2018, 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.

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	1 890	2 287	C1	4
	1 930	2 335	S3	4
MC 12,5	1 970	2 384	C1	4
	2 010	2 432	S3	4
MC 15	2 040	2 468	C1	4
	2 090	2 529	S3	4
MC 20	2 120	2 565	C1	4
	2 170	2 626	S3	4
MC 25	2 220	2 686	C1	4
	2 270	2 747	S3	4
MC 30	2 375	2 874	C1	4
	2 415	2 922	S3	4

Poznámky: Vysvětlivky viz rejstřík na str. 8

Směsi pro stavbu vozovek dle norem ČSN EN 13877-1, 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						
cementobetonové kryty ČSN EN 13877-1	CBI	-	2 680	3 243	C30/37	XF1-4	S1	22	Cl 0,2	R
	CBII	-	2 680	3 243	C30/37	XF1-4	S1	22	Cl 0,2	R
	CBIII	-	2 600	3 146	C25/30	XF1-3	S1	22	Cl 0,2	S
směsi stmelené cementem dle ČSN EN 14227-1:2013	SC 0/22; C _{8/10}	KSC I	1 630	1 972	C _{8/10}	-	-	22	-	-
	SC 0/22; C _{5/6}	KSC II	1 600	1 936	C _{5/6}	-	-	22	-	-
	SC 0/22; C _{3/4}	SC I	1 570	1 900	C _{3/4}	-	-	22	-	-
	SC 0/22; C _{1,5/2,0}	SC II	1 540	1 863	C _{1,5/2,0}	-	-	22	-	-
vrstvy ze směsí spojených hydraulickými pojivy dle ČSN 73 6124-2	mezerovitý beton	MCB	1 670	2 021	-	-	-	22	-	-
prolévané vrstvy dle ČSN 736127-2	směs pro ŠCM	-	1 830	2 214	-	-	-	22	-	-
nestmelená směs pro MZK	MZK 0/22,4 G _A	-	1 220	1 476	-	-	-	22	-	-

Poznámky: Vysvětlivky viz rejstřík na str. 8

EASYCRETE® - betony dle ČSN EN 206+A1:2018 a ČSN P 73 2404, lehce zpracovatelné

EASYCRETE [®] LEHCE ZPRACOVATELNÝ BETON			cena Kč/m ³		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	2 150	2 602	F5	16	Cl 0,4	S	28
EASYCRETE F	C 20/25	X0, XC1	2 235	2 704	F5	16	Cl 0,4	S	28
EASYCRETE F	C 25/30	X0, XC1-2	2 395	2 898	F5	16	Cl 0,4	S	28
EASYCRETE SF - velmi lehce zpracovatelné betony									
EASYCRETE SF	C 25/30	X0, XC1-2	2 435	2 946	F6	16	Cl 0,4	S	28
EASYCRETE SF	C 30/37	X0, XC1-3, XD1	2 570	3 110	F6	16	Cl 0,4	R	28
EASYCRETE SF	C 35/45	X0, XC1-3, XD1	2 720	3 291	F6	16	Cl 0,4	R	28
EASYCRETE SV - samozhutnitelné betony									
EASYCRETE SV	C 30/37	X0, XC1-3, XD1	2 880	3 485	SF2	16	Cl 0,4	R	28
EASYCRETE SV	C 35/45	X0, XC1-3, XD1	3 010	3 642	SF2	16	Cl 0,4	R	28

Poznámky: Betony splňují mezní hodnoty dle ČSN EN 206+A1:2018, 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+A1:2018 a ČSN P 73 2404, pro vodonepropustné konstrukce “bílé vany”

PERMACRETE® VODONEPROPUSTNÝ BETON ZNAČKA KVALITY 2015 PRO STAVITELSTVÍ A ARCHITECTURU • VÝROBEK - TECHNOLOGIE			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 30/37	XA1-2	2 630	3 182	S4	22	Cl 0,4	P	90
PERMACRETE	C 35/45	XA1-3	2 750	3 328	S4	22	Cl 0,4	S	90

Poznámky: Betony splňují mezní hodnoty dle ČSN EN 206+A1:2018, 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.

SYSTEMCRETE® - betony dle ČSN EN 206+A1:2018 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	1 970	2 384	100 ± 20 mm	22	Cl 0,4	S	čerpatelný
SYSTEMCRETE WS	C 20/25	X0, XC1	2 150	2 602	100 ± 20 mm	16	Cl 0,4	S	čerpatelný
SYSTEMCRETE S	C 16/20	X0	2 050	2 481	100 ± 20 mm	16	Cl 0,4	S	čerpatelný

Poznámky: Betony splňují mezní hodnoty dle ČSN EN 206+A1:2018, 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.

STEELCRETE® - betony dle ČSN EN 206+A1:2018 a ČSN P 73 2404, vyztužené ocelovými vlákny

STEELCRETE® BETON S ROZPTYLENOU 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 dosředním tahu f _{ct, tk}	pevnostní třída v reziduálním tahu za ohybu f _{ct, tk, res1}	pevnostní třída v příčném tahu f _{ct, 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	2 160	2 614	S4	22	Cl 0,2	S	28	-	-	-
STEELCRETE D	C 25/30	X0, XC1-2	2 305	2 789	S4	22	Cl 0,2	S	28	-	-	-
STEELCRETE D	C 30/37	X0, XC1-4, XD1-2	2 480	3 001	S4	22	Cl 0,2	R	28	-	-	-
STEELCRETE V - konstrukční vláknobeton s definovanými mechanickými vlastnostmi												
STEELCRETE V	FC 27/30	X0, XC1-2	3 855	4 665	S4	16	Cl 0,2	R	28	3	0.4	2.5
STEELCRETE V	FC 33/37	X0, XC1-4, XD1-2, XA1-2	4 700	5 687	S4	16	Cl 0,2	R	28	3.2	0.8	2.8

Poznámky: Betony splňují mezní hodnoty dle ČSN EN 206+A1:2018, 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+A1:2018 a ČSN P 73 2404, vhodné pro průmyslové podlahy

FLOORCRETE [®] BETON DO PODLAH			cena Kč/m ³		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/m ³
označení	pevnostní třída	stupeň vlivu prostředí	bez DPH	s DPH							
FLOORCRETE - beton bez vláken do průmyslových podlah											
FLOORCRETE	C 20/25	X0, XC1	2 160	2 614	S4	22	Cl 0,2	R	28	0.6	-
FLOORCRETE	C 25/30	X0, XC1-2, XD1	2 305	2 789	S4	22	Cl 0,2	R	28	0.55	-
FLOORCRETE	C 30/37	X0, XC1-3, XD1	2 410	2 916	S4	22	Cl 0,2	R	28	0.5	-
FLOORCRETE - beton se zaručeným obsahem vláken do průmyslových podlah											
FLOORCRETE	C 20/25	X0, XC1	2 860	3 461	S4	22	Cl 0,2	R	28	0.6	20
FLOORCRETE	C 25/30	X0, XC1-2	3 005	3 636	S4	22	Cl 0,2	R	28	0.55	20
FLOORCRETE	C 30/37	X0, XC1-4, XD1	3 110	3 763	S4	22	Cl 0,2	R	28	0.5	20

Poznámky: Betony splňují mezní hodnoty dle ČSN EN 206+A1:2018, 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+A1:2018 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.

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

MALMIX ČERSTVÉ MALTOVÉ SMĚSI		cena Kč/m³		pevnost v tlaku (N/mm²)	dobu zpracovatelnosti v hodinách
název	druh směsi	bez DPH	s DPH		
MALMIX MC 5	malta pro zdění	1 970	2 384	5	36
MALMIX MC 10	malta pro zdění	2 060	2 493	10	36

ANHYMENT® - litý anhydritový potěr dle ČSN 13813

 LITÝ SAMONIVELAČNÍ POTĚR		cena Kč/t*	cena Kč/m³		pevnost v tahu za ohybu (N/mm²)	přibližná objemová hmotnost (kg/m³)
název	druh směsi	bez DPH	bez DPH	s DPH		
ANHYMENT AE 20	Anhydritový litý potěr	2 541*	4 700	5 687	> 4	2 100
ANHYMENT AE 25	Anhydritový litý potěr	2 649*	4 900	5 929	> 4	2 100
ANHYMENT AE 30	Anhydritový litý potěr	2 751*	5 090	6 159	> 6	2 100

Poznámky: * Výpočet pro orientační cenu za 1 tunu suché směsi. Koeficient přepočtu ceny = 1.85
 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

 		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	6 500	7 865	> 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

 		cena Kč/t*	cena Kč/m³		pevnost v tahu za ohybu (N/mm²)	přibližná objemová hmotnost (kg/m³)
název	druh směsi	bez DPH	bez DPH	s DPH		
CEMFLOW CF 20	Cementový litý potěr	2 589*	4 790	5 796	> 4	2 100
CEMFLOW CF 25	Cementový litý potěr	2 676*	4 950	5 990	> 5	2 100
CEMFLOW CF 30**	Cementový litý potěr	2 784*	5 150	6 232	> 6	2 100

Poznámky:
 * Výpočet pro orientační cenu za 1 tunu suché směsi. Koeficient přepočtu ceny = 1.85
 ** Potěr CEMFLOW® CF 30 (CT-C30-F6) je technologicky náročnější pro výrobu, není standardně dostupný na všech výrobních značkových produktech 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 směsí.

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 300	Cementová litá pěna s polystyrenem	1 950	2 360	0,15	300
PORIMENT P 400	Cementová litá pěna s polystyrenem	2 100	2 541	0,4	400
PORIMENT W 600	Cementová litá pěna tenkovrstvá	2 590	3 134	1,2	600
PORIMENT PS 500	Cementová litá pěna s polystyrenem - spád	2 500	3 025	0,5	500
PORIMENT WS 700	Cementová litá pěna spád	2 800	3 388	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.

Kamenivo

frakce	druh	cena Kč/t	
		bez DPH	s DPH
0/4	těžené	365	442
4/8	drcené + těžené	365	442
8/16	drcené + těžené	365	442
11/22	drcené + těžené	365	442

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+A1:2018 při 20°C).
- 3) $f_{ck, cube}$ – minimální charakteristická krychelná pevnost betonu
- 4)

	jednotky	stupně konzistence podle ČSN EN 206+A1:2018				
		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+A1:2018, 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+A1:2018. 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.

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	při minimálním vytižení 5 m³	cena Kč/m³	
		bez DPH	s DPH
1	od 0 do 4 km	190	230
2	od 4 do 8 km	260	315
3	od 8 do 12 km	325	393
4	od 12 do 16 km	385	466
5	od 16 do 20 km	455	551
6	od 20 do 24 km	510	617
7	od 24 do 28 km	580	702
8	od 28 do 32 km	645	780
9	od 32 do 36 km	715	865
10	od 36 do 40 km	780	944

doprava za zónu při nevytižení mixu	cena Kč/zóna	
	bez DPH	s DPH
dopravné MIX do 5 m³ - Z01	950	1 150
dopravné MIX do 5 m³ - Z02	1 300	1 573
dopravné MIX do 5 m³ - Z03	1 625	1 966
dopravné MIX do 5 m³ - Z04	1 925	2 329
dopravné MIX do 5 m³ - Z05	2 275	2 753
dopravné MIX do 5 m³ - Z06	2 550	3 086
dopravné MIX do 5 m³ - Z07	2 900	3 509
dopravné MIX do 5 m³ - Z08	3 225	3 902
dopravné MIX do 5 m³ - Z09	3 575	4 326
dopravné MIX do 5 m³ - Z10	3 900	4 719

Pozn.: Kružnice jsou počítány po 4 km vzdálenosti vzdušnou čarou od betonárny - viz mapa.
Příjezdová komunikace musí být dostatečně únosná a sjízdná pro těžká vozidla (hmotnost až 50 tun, výška 4m).
Pro pumpomix se počítá minimální vytižení 4,5 m³.

Zvláštní služby a příplatky

kód	název	cena bez DPH	cena s DPH	
1	Práce po 20 hod. (práce od 20 - 6 hod.)	120	145	Kč/m³
2	Práce v sobotu, v neděli a ve svátek	120	145	Kč/m³
3	Zimní příplatek od 15.11. do 15.3.	150	182	Kč/m³
4	Recyklace betonu	500	605	Kč/m³
5	Laboratoř (zkouška pevnosti po 28 dnech)	500	605	Kč/vzorek
6	Kamenivo do 8 mm	100	121	Kč/m³
7	Kamenivo do 16 mm	30	36	Kč/m³
8	Urychlovač tuhnutí a tvrdnutí	150	182	Kč/m³
9	Zpomalovač tuhnutí a tvrdnutí	150	182	Kč/m³
10	Přeprava konzistence S1, S2 v mixu	150	182	Kč/m³
11	Požadavek na terénní mix	100	121	Kč/m³
12	Prostoj mixu*	210	254	Kč/15min
13	Pozdní zrušení objednaného mixu**	2 000	2 420	jedno-rázově
14	Přistavení na betonárnu (mix s pásem)	1 000	1 210	jedno-rázově
15	Vykládka pásovým dopravníkem (každých započatých 15 min.)	330	399	Kč/15min

* odložení betonáže ze strany zákazníka delší než 30 min.
** zrušení betonáže zákazníkem po uzavření objednávek (objednávky se uzavírají ve 12 hod. den před betonáží)

Modul pružnosti

V případě požadavku na zaručený statický modul pružnosti betonu musí být jeho hodnota specifikována objednatelem v souladu s ČSN EN 206+A1:2018 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 půlhodina je zdarma; za každých dalších započatých 15 minut je účtováno:

vykládka betonu		cena Kč/15 min.	
		bez DPH	s DPH
Každých dalších započatých 15 min.	4,5 až 10 m³	270	327

Čerpání betonu

Čerpání betonu je realizováno technikou dceřinné společnosti TBG BETONPUMPY MORAVA s.r.o., případně jejich smluvními dodavateli. Cena za čerpání se skládá z těchto položek:

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

Mobilní čerpadla

typ čerpadla	cena Kč bez DPH za 15 min. pobytu čerpadla na stavbě	cena Kč s DPH za 15 min. pobytu čerpadla na stavbě	+ cena Kč bez DPH za 1 m³ přečerpaného množství	+ cena Kč s DPH za 1 m³ přečerpaného množství
M28	520	629	0	0
M32	570	690	0	0
M32 halové čerpadlo	590	714	0	0
M36	620	750	0	0
M40	670	811	0	0
M42	700	847	40	48
M46	750	908	50	61
M56, M58	1 050	1 271	60	73
Přístavení na stavbu			1 500 Kč	1 815 Kč
Přístavení M46 (stanoviště Brno)			3 000 Kč	3 630 Kč
Přístavení M56, M58 (stanoviště Praha)			dle domluvy	dle domluvy

Pumpomix - autodomíhávač s čerpadlem

typ čerpadla	cena Kč bez DPH za 15 min. pobytu čerpadla na stavbě	cena Kč s DPH za 15 min. pobytu čerpadla na stavbě	+ cena Kč bez DPH za 1 m³ přečerpaného množství	+ cena Kč s DPH za 1 m³ přečerpaného množství
M24	460	557	0	0
Přístavení na betonárnu			550 Kč	666 Kč
Doprava betonu z betonárny na stavbu			dle ceníku dopravy	dle ceníku dopravy

Pozn.: Použití PUMPOMIXU je možné jen při betonážích do 15 m³. Při použití PUMPOMIXU pouze jako čerpadla bude účtován jeho výkon jako mobilní čerpadlo M32. Maximální objem převáženého betonu je 4,5 m³.

Stacionární čerpadla

typ čerpadla	cena Kč bez DPH za 15 min. přístavení čerpadla na stavbě	cena Kč s DPH za 15 min. přístavení čerpadla na stavbě	+ cena Kč bez DPH za 1 m³ přečerpaného množství	+ cena Kč s DPH za 1 m³ přečerpaného množství
Pístové	375	454	0	0
Přístavení na stavbu			1 500 Kč	1 815 Kč
Dopravní hadice			20 Kč/m/den	24 Kč/m/den

Pozn.: Vhodné pro čerpání CEMFLOW®, potěrů a lehce zpracovatelných betonů ($D_{max} = 16\text{ mm}$). Čerpadlo má maximální dopravní výkon cca 18 m³/hod., v závislosti na typu betonu. Čerpání drátkobetonu pouze po předchozí dohodě z technolozem.

Rozdělovací výložník

typ výložníku	cena Kč bez DPH za 1 den použití výložníku na stavbě	cena Kč s DPH za 1 den použití výložníku na stavbě	+ cena Kč bez DPH za 1 m³ přečerpaného množství	+ cena Kč s DPH za 1 m³ přečerpaného množství
RV 10	1 000	1 210	0	0

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

Ostatní služby a příplatky

název	popis	cena Kč bez DPH	cena Kč s DPH
Přídavné ocelové potrubí	za 1 bm a den	110	133
Přídavné gumové hadice	za 1 bm a den	140	169
Použití rozjezdové chemikálie	jednorázově	290	351
Čerpání drátkobetonu (příplatek k čerpání)	za 1 m³	30	36
Příplatek za práci o víkendech a v noci (od 20 do 6 hod)	za 15 min.	45	54
Příplatek za práci o svátcích	za 15 min.	55	67
Čekání záložního čerpadla (pokud je požadováno)	za 15 min.	350	424
Požadavek na terénní podvozek 6x6, 8x6	jednorázově	500	605
Odvoz a likvidace zbytkového betonu + mytí čerpadla na betonárně	jednorázově	1 290	1 561
Zbytečný výjezd nebo pozdní zrušení objednávky (méně než 12 hod. před začátkem akce)		2 000 + 49 Kč/km	2 420 + 59 Kč/km

Pozn.: Při platbě v hotovosti bude poskytnuta sleva 5%. Dále individuální podmínky dle domluvy.
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

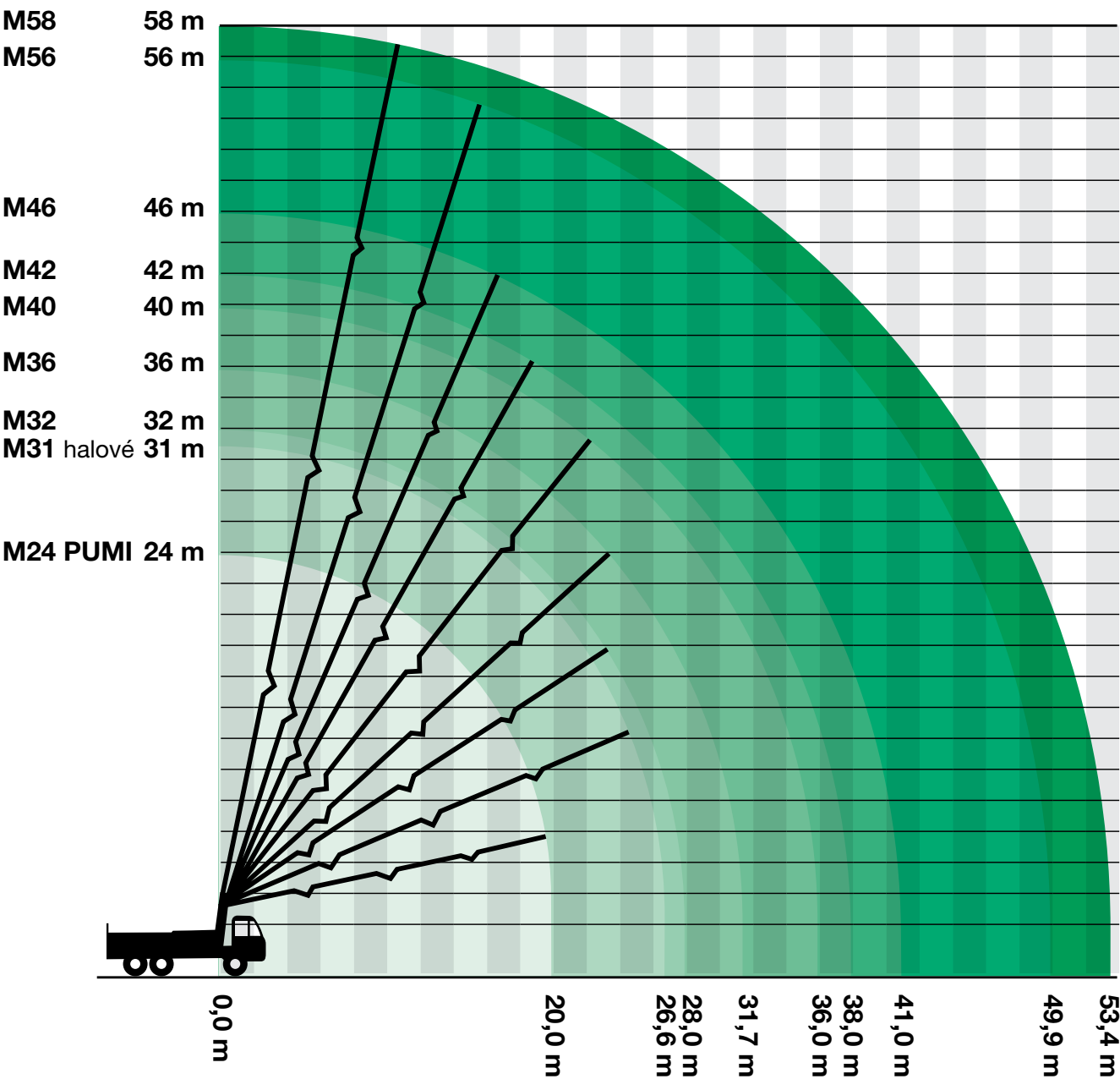
typ čerpadla	M24 PUMI	M31 halové	M32	M36	M40	M42	M46	M56	M58
Rozměry pro ustavení stroje (m)									
Šířka vpředu (m)	4,0	6,3	6,2	6,2	8,3	8,0	8,0	9,3	8,9
Šířka vzadu (m)	2,5	6,3	5,2	6,5	7,2	8,0	8,9	12,1	12,5
Délka (m)	9,6	10,1	10,2	11,3	10,7	13,0	11,8	14,4	11,5
Výška (m)	24,0	31,0	32	36,0	40,0	42,0	46,0	56	58,0
Vzdálenost (m)	20,0	26,6	28	31,7	36,0	38,0	41,0	49,9	53,4
Hloubka (m)	12,4	20,4	20,5	23,7	27,9	29,1	31,5	40,3	44,0
Vzdálenost od kabiny auta (m)	17,0	24,3	26,0	29,3	32,0	35,3	38,2	45,6	49,6

TBG BETONPUMPY MORAVA s. r. o.
Jihlavská 51, 642 00 Brno
IČ: 26240378, DIČ: CZ26240378

Objednávky a dispečink čerpadel
Otakar Namyslo, **M** 724 120 303
E otakar.namyslo@cmbeton.cz

Obchod - čerpadla
Ing. Jiří Vrtílek, **M** 607 560 406
E jiri.vrtilek@cmbeton.cz

Rozměrová tabulka



Rozměrová tabulka čerpadel

typ čerpadla	M24 PUMI	M31 halové	M32	M36	M40	M42	M46	M56	M58
Rozměry pro ustavení stroje (m)									
Šířka vpředu (m)	4,0	6,3	6,2	6,2	8,3	8,0	8,0	9,3	8,9
Šířka vzadu (m)	2,5	6,3	5,2	6,5	7,2	8,0	8,9	12,1	12,5
Délka (m)	9,6	10,1	10,2	11,3	10,7	13,0	11,8	14,4	11,5
Výška (m)	24,0	31,0	32	36,0	40,0	42,0	46,0	56	58,0
Vzdálenost (m)	20,0	26,6	28	31,7	36,0	38,0	41,0	49,9	53,4
Hloubka (m)	12,4	20,4	20,5	23,7	27,9	29,1	31,5	40,3	44,0
Vzdálenost od kabiny auta (m)	17,0	24,3	26,0	29,3	32,0	35,3	38,2	45,6	49,6

*„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 uveďte:

- 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: m³/hod., délka vykládky, použití čerpadla, bádíe atd.,
- určení způsobu dopravy: přepravní prostředek, trasa, stav komunikace, velikost, výška a celková hmotnost dopravního prostředku.

