ČESKOMORAVSKÝ BETON



CENÍK 2023

TRANSPORTBETON
& ZNAČKOVÉ PRODUKTY

Provoz Grygov

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

Dispečink, objednávky
M +420 606 726 865

Provoz Grygov
V Podlesí 258, 783 73 Grygov
(areál společnosti PREFA Grygov)

Obchodník lité směsi
ANHYMENT®, PORIMENT®, CEMFLOW®, SLIMFLOW®
Martin Szöke
M +420 724 242 111
E martin.szoke@cmbeton.cz

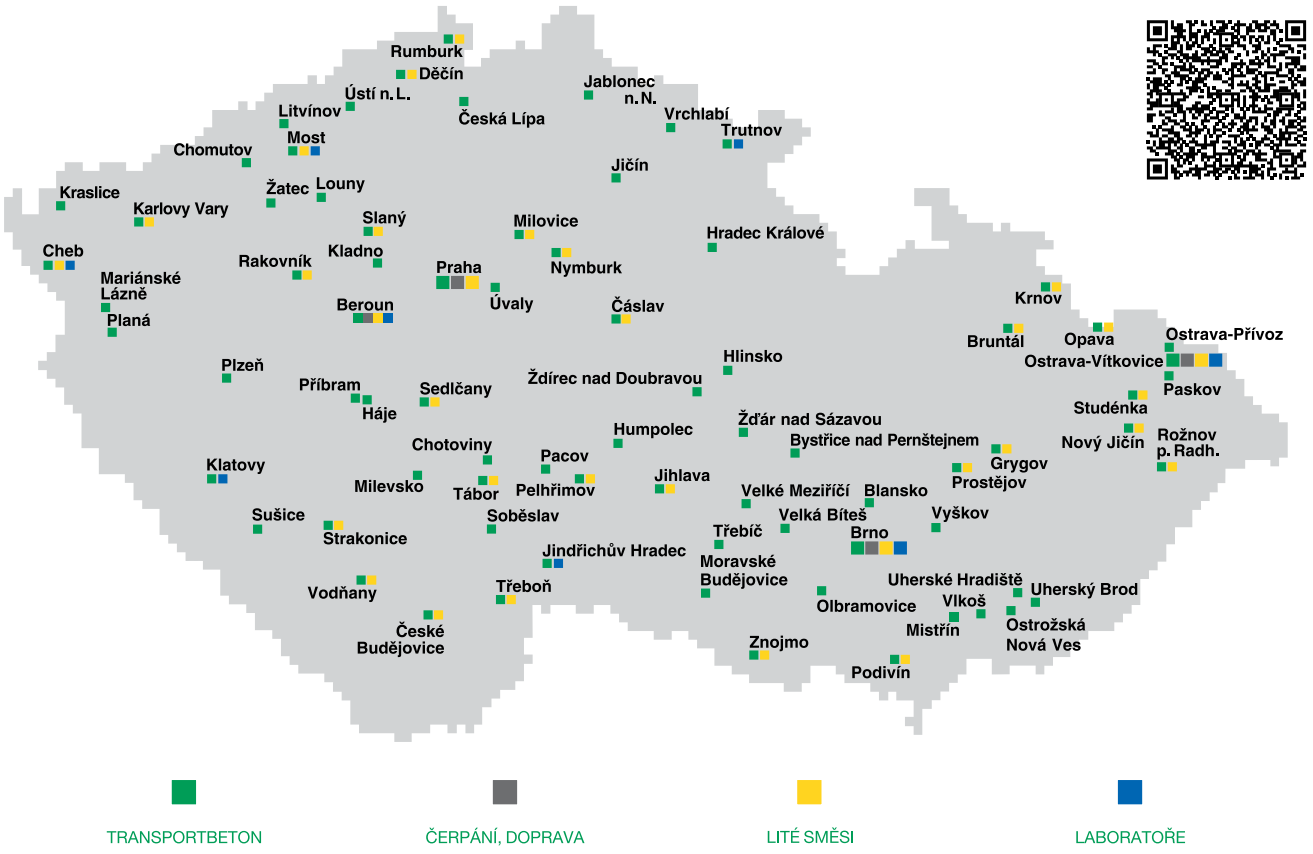
Obchodník pro beton
Vedoucí provozu
Roman Volek
M 724 044 278
E roman.volek@cmbeton.cz

Smluvní technolog provozu
Ing. Jiří Šafrata
M +420 602 429 702
E jiri.safrata@betotech.cz

Členství

Certifikace

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	X0	2 640	3 194	S1	22	Cl 1,0	VP	28
	X0	2 700	3 267	S3	22	Cl 1,0	VP	28
C 12/15	X0	2 770	3 352	S1	22	Cl 1,0	VP	28
	X0	2 830	3 424	S3	22	Cl 1,0	VP	28
	X0	2 770	3 352	S3	22	Cl 1,0	VP	90
C 16/20	X0, XC1-2	2 905	3 515	S1	22	Cl 0,4	P	28
	X0, XC1-2	2 965	3 588	S3	22	Cl 0,4	P	28
	X0, XC1-2	2 965	3 588	S4	22	Cl 0,4	P	28
	X0, XC1-2	2 905	3 515	S3	22	Cl 1,0	VP	90
C 20/25	X0	3 065	3 709	S1	22	Cl 0,4	P	28
	X0	3 125	3 781	S3	22	Cl 0,4	S	28
	X0	3 125	3 781	S4	22	Cl 0,4	S	28
	X0, XC1-3	3 065	3 709	S3	22	Cl 0,4	VP	90
	XC1-2	3 065	3 709	S1	22	Cl 0,4	S	28
	XC1-3	3 175	3 842	S3	22	Cl 0,4	S	28
	XC1-3	3 175	3 842	S4	22	Cl 0,4	S	28
C 25/30	X0, XC1-2	3 225	3 902	S1	22	Cl 0,4	S	28
	X0, XC1-4, XD1-3	3 285	3 975	S3	22	Cl 0,2	S	28
	X0, XC1-4, XD1-3	3 285	3 975	S4	22	Cl 0,2	S	28
	X0, XC1-4, XD1-3	3 225	3 902	S3	22	Cl 0,4	S	90
	XA1-2, XF1-3	3 585	4 338	S3	22	Cl 0,2	R	28
	XA1-2, XF1-3	3 585	4 338	S4	22	Cl 0,2	R	28
C 30/37	X0, XC1-4, XD1-3	3 480	4 211	S3	22	Cl 0,2	R	28
	X0, XC1-4, XD1-3	3 480	4 211	S4	22	Cl 0,2	R	28
	XA1-3, XF1-4	3 790	4 586	S3	22	Cl 0,2	R	28
	XA1-3, XF1-4	3 790	4 586	S4	22	Cl 0,2	R	28
C 35/45	X0, XC1-4, XD1-3	3 630	4 392	S3	22	Cl 0,2	R	28
	X0, XC1-4, XD1-3	3 630	4 392	S4	22	Cl 0,2	R	28
	XA1-3, XF1-4	3 940	4 767	S3	22	Cl 0,2	R	28
	XA1-3, XF1-4	3 940	4 767	S4	22	Cl 0,2	R	28
C 40/50	XC1-4, XF1-4, XA1-3, XD1-3	4 050	4 901	S4	22	Cl 0,2	R	28
C 45/55	XC1-4, XF1-4, XA1-3, XD1-3	4 160	5 034	S4	22	Cl 0,2	R	28
C 50/60	XC1-4, XF1-4, XA1-3, XD1-3	4 380	5 300	S4	22	Cl 0,2	R	28
C 55/67	XC1-4, XF1-4, XA1-3, XD1-3	4 840	5 856	S4	22	Cl 0,2	R	28
Nekonstrukční betony dle TKP 18 tab. 18-2N								
C 16/20n	XF1	3 250	3 933	S1	16	Cl 1,0	VP	28
C 20/25n	XF3	3 350	4 054	S1	16	Cl 1,0	VP	28
MC 25	XF3, XF4	3 520	4 259	S1	4	Cl 1,0	VP	28
MCB-10 (MCB-8)	neprovzdušněný	2 740	3 315	C1	22	Cl 1,0	VP	28
	provzdušněný	2 780	3 364	C1	22	Cl 1,0	VP	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.
V Podlesí 258, 783 73 Grygov
E roman.volek@cmbeton.cz
M +420 724 044 278
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	2 760	3 340	C1	4
	2 820	3 412	S3	4
MC 12,5	2 835	3 430	C1	4
	2 895	3 503	S3	4
MC 15	2 905	3 515	C1	4
	2 965	3 588	S3	4
MC 20	3 040	3 678	C1	4
	3 100	3 751	S3	4
MC 25	3 195	3 866	C1	4
	3 255	3 939	S3	4
MC 30	3 360	4 066	C1	4
	3 420	4 138	S3	4

Poznámky: Vysvětlivky viz rejstřík na str. 8

Směsi pro stavbu vozovek dle norem ČSN EN 13877-1, TN ČB KSC 02-2015, 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 dle ČSN EN 13877-1	CB I	-	3 790	4 586	C30/37	XF1-4	S1	22	Cl 0,2	R
	CB II	-	3 790	4 586	C30/37	XF1-4	S1	22	Cl 0,2	R
	CB III	-	3 585	4 338	C25/30	XF1-3	S1	22	Cl 0,2	S
směsi zpevněné cementem dle TN ČB KSC 02-2015	KSC I	KSC I	2 640	3 194	-	-	-	22	-	-
	KSC II	KSC II	2 610	3 158	-	-	-	22	-	-
	SC I	SC I	2 640	3 194	-	-	-	22	-	-
	SC II	SC II	2 610	3 158	-	-	-	22	-	-
vrstvy ze směsí spojených hydraulickými pojivy dle ČSN 73 6124-2	mezerovitý beton	MCB	2 640	3 194	-	-	-	22	-	-
prolévané vrstvy dle ČSN 736127-2	směs pro ŠCM	-	2 965	3 588	-	-	-	22	-	-
nestmelená směs pro MZK	MZK 0/22,4 G_A	-	2 100	2 541	-	-	-	22	-	-

Poznámky: Vysvětlivky viz rejstřík na str. 8

Českomoravský beton, a. s.
V Podlesí 258, 783 73 Grygov
E roman.volek@cmbeton.cz
M +420 724 044 278

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	**2 995**	3 624	F5	16	Cl 0,4	S	28
EASYCRETE F	**C 20/25**	X0, XC1	**3 155**	3 818	F5	16	Cl 0,4	S	28
EASYCRETE F	**C 25/30**	X0, XC1-2	**3 315**	4 011	F5	16	Cl 0,4	S	28
EASYCRETE SF - velmi lehce zpracovatelné betony									
EASYCRETE SF	**C 25/30**	X0, XC1-2	**3 345**	4 047	F6	16	Cl 0,4	S	28
EASYCRETE SF	**C 30/37**	X0, XC1-3, XD1	**3 510**	4 247	F6	16	Cl 0,4	R	28
EASYCRETE SF	**C 35/45**	X0, XC1-3, XD1	**3 680**	4 453	F6	16	Cl 0,4	R	28
EASYCRETE SV - samozhutnitelné betony									
EASYCRETE SV	**C 30/37**	X0, XC1-3, XD1	**3 560**	4 308	SF2	16	Cl 0,4	R	28
EASYCRETE SV	**C 35/45**	X0, XC1-3, XD1	**3 730**	4 513	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 ZNÁMKA KVALITY 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 30/37**	XA1-2	**3 850**	4 659	S4	22	Cl 0,4	P	90
PERMACRETE	**C 35/45**	XA1-3	**3 950**	4 780	S4	22	Cl 0,4	S	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.

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	**2 965**	3 588	100 ± 20 mm	22	Cl 0,4	S	čerpatelný
SYSTEMCRETE WS	**C 20/25**	X0, XC1	**3 125**	3 781	100 ± 20 mm	16	Cl 0,4	S	čerpatelný
SYSTEMCRETE S	**C 16/20**	X0	**3 025**	3 660	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.

Ceník platný od 1. 1. 2023
transportbeton.cz

Českomoravský beton, a. s.
V Podlesí 258, 783 73 Grygov

E roman.volek@cmbeton.cz
M +420 724 044 278

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 $f_{fc,tk,res1}$	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	**3 175**	3 842	S4	22	Cl 0,2	S	28	-	-	-
STEELCRETE D	**C 25/30**	X0, XC1-2	**3 225**	3 902	S4	22	Cl 0,2	S	28	-	-	-
STEELCRETE D	**C 30/37**	X0, XC1-4, XD1-2	**3 480**	4 211	S4	22	Cl 0,2	R	28	-	-	-
STEELCRETE V - konstruKční vláknobeton s definovanými mechanickými vlastnostmi												
STEELCRETE V	**FC 27/30**	X0, XC1-2	**5 225**	6 322	S4	16	Cl 0,2	R	28	3	0.4	2.5
STEELCRETE V	**FC 33/37**	X0, XC1-4, XD1-2, XA1-2	**6 480**	7 841	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	**3 125**	3 781	S4	22	Cl 0,2	R	28	0.6	-
FLOORCRETE	**C 25/30**	X0, XC1-2, XD1	**3 285**	3 975	S4	22	Cl 0,2	R	28	0.55	-
FLOORCRETE	**C 30/37**	X0, XC1-3, XD1	**3 480**	4 211	S4	22	Cl 0,2	R	28	0.5	-
FLOORCRETE - beton se zaručeným obsahem vláken do průmyslových podlah											
FLOORCRETE	**C 20/25**	X0, XC1	**3 225**	3 902	S4	22	Cl 0,2	R	28	0.6	20
FLOORCRETE	**C 25/30**	X0, XC1-2	**3 385**	4 096	S4	22	Cl 0,2	R	28	0.55	20
FLOORCRETE	**C 30/37**	X0, XC1-4, XD1	**3 580**	4 332	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.

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	**3 060**	3 703	5	36
MALMIX MC 10	malta pro zdění	**3 160**	3 824	10	36

Ceník platný od 1. 1. 2023
transportbeton.cz

Českomoravský beton, a. s.
V Podlesí 258, 783 73 Grygov
E roman.volek@cmbeton.cz
M +420 724 044 278

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.
V Podlesí 258, 783 73 Grygov
E roman.volek@cmbeton.cz
M +420 724 044 278

Kamenivo

frakce	druh	cena Kč/t	
		bez DPH	s DPH
0/4	těžené	540	653
4/8	drcené + těžené	540	653
8/16	drcené + těžené	540	653
11/22	drcené + těžené	540	653

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.
V Podlesí 258, 783 73 Grygov
E roman.volek@cmbeton.cz
M +420 724 044 278

Ceník dopravy

Cena dopravy je stanovena tak, že staveniští 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 vytížení 5 m³	cena Kč/m³	
		bez DPH	s DPH
1	od 0 do 4 km	**290**	351
2	od 4 do 8 km	**360**	436
3	od 8 do 12 km	**430**	520
4	od 12 do 16 km	**500**	605
5	od 16 do 20 km	**580**	702
6	od 20 do 24 km	**630**	762
7	od 24 do 28 km	**700**	847
8	od 28 do 32 km	**765**	926
9	od 32 do 36 km	**835**	1 010
10	od 36 do 40 km	**900**	1 089

doprava za zónu při nevytížení mixu	cena Kč/zóna	
	bez DPH	s DPH
dopravné MIX do 5 m³ - Z01	**1 450**	1 755
dopravné MIX do 5 m³ - Z02	**1 800**	2 178
dopravné MIX do 5 m³ - Z03	**2 150**	2 602
dopravné MIX do 5 m³ - Z04	**2 500**	3 025
dopravné MIX do 5 m³ - Z05	**2 900**	3 509
dopravné MIX do 5 m³ - Z06	**3 150**	3 812
dopravné MIX do 5 m³ - Z07	**3 500**	4 235
dopravné MIX do 5 m³ - Z08	**3 825**	4 628
dopravné MIX do 5 m³ - Z09	**4 175**	5 052
dopravné MIX do 5 m³ - Z10	**4 500**	5 445

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 vytížení 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.)	**170**	206	Kč/m³
2	Práce v sobotu, v neděli a ve svátek	**170**	206	Kč/m³
3	Zimní příplatek od 15.11. do 15.3.	**190**	230	Kč/m³
4	Recyklace betonu	**1 000**	1 210	Kč/m³
5	Laboratoř (zkouška pevnosti po 28 dnech)	**600**	726	Kč/vzorek
6	Kamenivo do 8 mm	**150**	182	Kč/m³
7	Kamenivo do 16 mm	**60**	73	Kč/m³
8	Urychlovač tuhnutí a tvrdnutí	**200**	242	Kč/m³
9	Zpomalovač tuhnutí a tvrdnutí	**200**	242	Kč/m³
10	Přeprava konzistence S1, S2 v mixu	**220**	266	Kč/m³
11	Požadavek na terénní mix	**110**	133	Kč/m³
12	Prostoj mixu*	**350**	424	Kč/ 15min
13	Pozdní zrušení objednaného mixu**	**3 000**	3 630	jedno-rázově
14	Přistavení na betonárnu (mix s pásem)	**1 100**	1 331	jedno-rázově
15	Vykládka pásovým dopravníkem (každých započatých 15 min.)	**400**	484	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+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 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	**280**	339

Ceník platný od 1. 1. 2023
transportbeton.cz
Českomoravský beton, a. s.
V Podlesí 258, 783 73 Grygov
E roman.volek@cmbeton.cz
M +420 724 044 278
ČESKOMORAVSKÝ BETON

Ceník čerpání

Cena za čerpání betonu se skládá z těchto položek:

cena za čerpání = přistavení čerpadla na stavbu + pobyt čerpadla na stavbě + přečerpané množství + ostatní služby, pokud jsou požadovány nebo realizovány

Čerpadla betonu

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
Pístové (P 715, P 718)* stacionární čerpadlo	**1 500**	1 815	**440**	532	**0**	0
M24 PUMPOMIX* autodomíchávač s čerpadlem (stanoviště Grygov)	**0** + doprava betonu dle zóny	0 + doprava betonu dle zóny	**600**	726	**0**	0
M24 PUMPOMIX** autodomíchávač s čerpadlem	**1 700** + doprava betonu dle zóny	2 057 + doprava betonu dle zóny	**600**	726	**0**	0
M28, M32	**1 700**	2 057	**640**	774	**0**	0
M32 halové čerpadlo	**1 700**	2 057	**680**	823	**0**	0
M36	**1 700**	2 057	**720**	871	**0**	0
M40	**1 700**	2 057	**770**	932	**0**	0
M42	**1 700**	2 057	**810**	980	**40**	48
M46 (stanoviště Brno)	**3 300**	3 993	**870**	1 053	**50**	61
M56, M58 (stanoviště Praha)	**dle domluvy**	dle domluvy	**1 200**	1 452	**60**	73

* Přípojné stacionární dieselové čerpadlo za dodávku s přídavnými hadicemi má menší výkon než velké mobilní betonpumpy s ramenem. Čerpadlo je vhodné pro čerpání potěrů a lehce zpracovatelných betonů (D_{max} = 16 mm). Čerpání drátkobetonu je možné pouze po předchozí dohodě s technologem. Přídavné gumové hadice 35,- Kč/m/den bez DPH (42,- Kč/m/den s DPH).

** Ceny platí pro akce do 15 m³. Pro akce nad 15 m³ bude účtována položka „pobyt čerpadla na stavbě" jako u M28. Při použití M24 PUMPOMIX pouze jako čerpadlo bez převozu betonu, bude účtován jeho výkon jako M28. Maximální objem převáženého betonu u M24 PUMPOMIX je 4,5 m³.

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®,SLIMFLOW®)	**690**** + 21 Kč/km	835 + 25 Kč/km	**330**	399	**50**	61
Pístové* (CEMFLOW®)	**1 500**	1 815	**440**	532	**0**	0
Aeronicer* (PORIMENT®) (stanoviště Brno)	**5 000**	6 050	**460**	557	**50**	61

* Přídavné hadice 35,- Kč/m/den bez DPH (42,- Kč/km s DPH). Ostatní dohodou.

** Přistavení čerpadla na betonárnu + jízda z betonárny na stavbu a zpět

Betonovací věže

Betonovací věže provozuje naše sesterská společnost Pražské betonpumpy a doprava s.r.o. S ohledem na komplikovanost a individuálnost každé zakázky je vždy nutná individuální kalkulace.

Českomoravský beton, a. s.
V Podlesí 258, 783 73 Grygov
E roman.volek@cmbeton.cz
M +420 724 044 278

Ostatní služby a příplatky

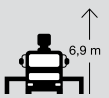
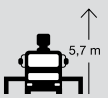
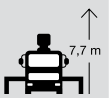
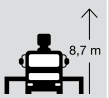
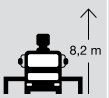
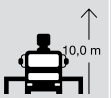
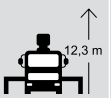
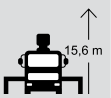
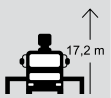
název	popis	cena bez DPH Kč	cena s DPH Kč
Přídavné ocelové potrubí	za 1 bm a den	**110**	133
Přídavné gumové hadice	za 1 bm a den	**140**	169
Přídavné gumové hadice do 100m (Estrich Boy, Pístové, Aeronicer)	za 1 bm a den	**35**	42
Použití najížděcího prostředku	jednorázově	**320**	387
Použití plastového zpomalovacího kolena	jednorázově	**350**	424
Čerpání drátkobetonu (příplatek k čerpání)	za 1 m^3	**35**	42
Příplatek za práci v sobotu a v noci (od 20 do 6 hod)	za 15 min.	**70**	85
Příplatek za práci v neděli a o svátcích	za 15 min.	**70**	85
Čekání záložního čerpadla (pokud je požádováno)	za 15 min.	**400**	484
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 + 60 Kč/km**	2 420 + 73 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**

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 taktéž 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“.

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

Kontakt

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

* Čerpání betonu je realizováno technikou společnosti TBG BETONPUMPY MORAVA s.r.o., případně jejich smluvními dodavateli.

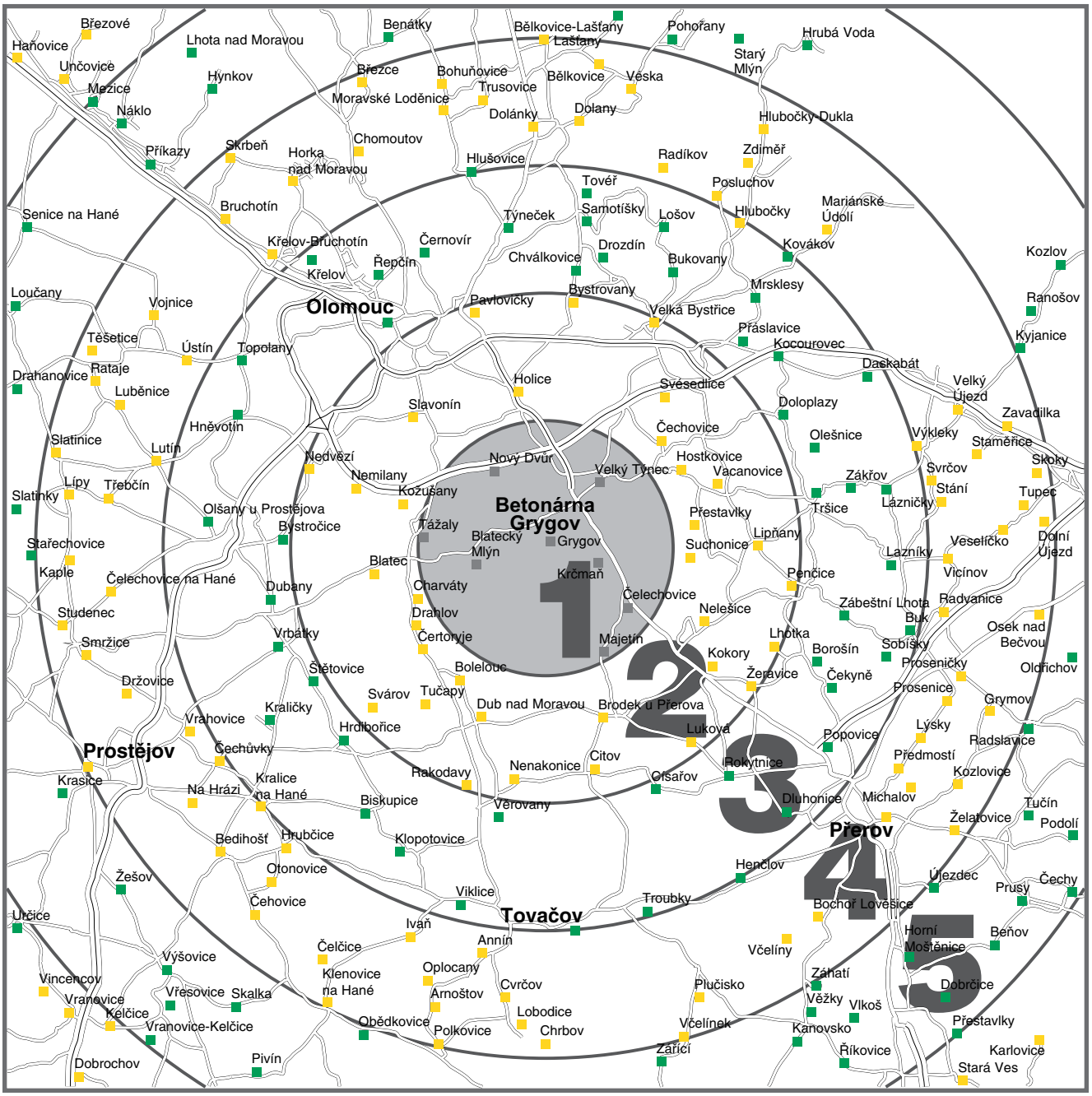
„Na spolupráci s vámi se těší všichni zaměstnanci skupiny Českomoravský beton.“

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.
V Podlesí 258, 783 73 Grygov

E roman.volek@cmbeton.cz
M +420 724 044 278

ČESKOMORAVSKÝ BETON