



CENÍK 2026

TRANSPORTBETON
ZNAČKOVÉ PRODUKTY

Betonárna Grygov

Platnost od 1. října 2026



Heidelberg Materials

Základní informace

Heidelberg Materials CZ, a.s.

Mokrá 359, 664 04 Mokrá-Horákov
IČ: 26209578, DIČ: CZ26209578

Betonárna Grygov

V Podlesí 258, 783 73 Grygov
(areál společnosti CS-BETON s.r.o.)

Dispečink, objednávky

M 606 726 865

Obchodník pro beton, vedoucí betonárny

Roman Volek
M 724 044 278, E roman.volek@heidelbergmaterials.com

Obchodník pro lité směsi

ANHUMENT®, PORIMENT®, CEMFLOW®, SLIMFLOW®

Martin Szöke
M 724 242 111, E martin.szoke@heidelbergmaterials.com

Smluvní technolog betonárny

Ing. David Janíček
M 724 788 860, E david.janicek@betotech.cz

Na naší provozovně lze platit platebními kartami



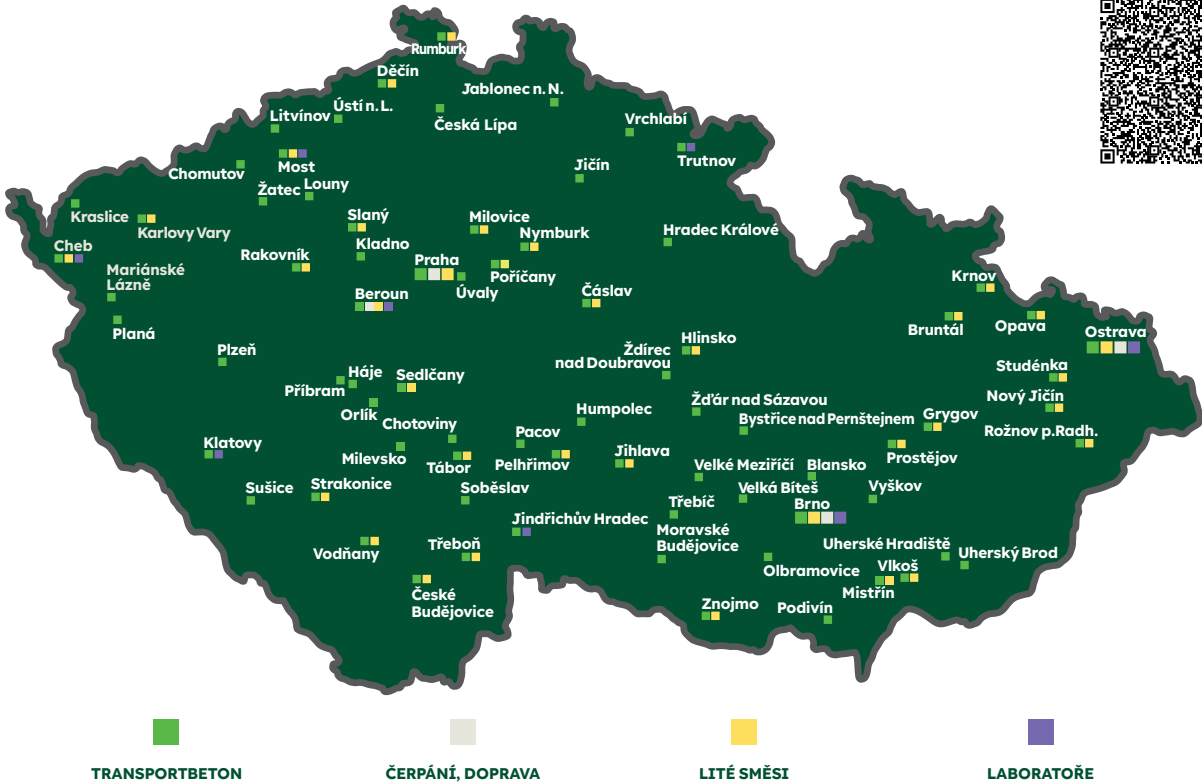
Členství



Certifikace



Mapa provozů skupiny Heidelberg Materials



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 <https://www.transportbeton.cz/o-skupine/obchodni-podminky.html>. Kupující, zákazník je povinen dodržovat podmínky tam stanovené.

Nízkouhlíkové betony pro udržitelné stavebnictví

evoBUILD

Produktová řada evoBuild představuje
nový standard v oblasti udržitelných
stavebních materiálů.

Betony z řady evoBuild mají **nižší uhlíkovou
stopu**, a to při zachování **stejných kvalitativních
parametrů** srovnatelných běžných betonů.
Lze je tedy bez omezení využívat ve všech
standardních stavebních aplikacích.

Betony **evoBuild** nabízíme
na všech našich betonárnách.

Značka **evoBuild** zahrnuje produkty, které jsou
nízkouhlíkové¹, cirkulární², nebo kombinují obě
tyto vlastnosti. Každý výrobek **evoBuild** se
vyznačuje jasně definovanými parametry
udržitelnosti a splňuje vysoké požadavky
na odolnost, spolehlivost a dlouhou životnost.

**Na další produkty evoBuild
se zeptejte na své betonárně.**

www.heidelbergmaterials.cz/cs/evobuild



¹ Za nízkouhlíkový je produkt označen tehdy, pokud bylo při jeho výrobě vyprodukováno alespoň o 30 % méně CO₂ oproti množství CO₂ vzniklého při výrobě cementu CEM I (respektive betonu na bázi CEM I) v roce 2020.

² Cirkulární produkty musí obsahovat minimálně 30 % recyklovaného kameniva, nebo využívat alespoň o 30 % méně objemu materiálu.

pevnostní třída	stupeň vlivu prostředí	stupeň konzistence	stáří vzorku ve dnech pro stanovení $f_{ck, cube}^{3)}$
C 16/20	X0	S1	90
	X0	S3	90
C 20/25	X0	S1	90
	X0	S3	90
	XC1	S1	90
	XC1	S3	90
	XC1	S4	90
C 25/30	X0	S3	90
	XC1-2	S3	90
	XC1-2	S4	90
C 30/37	X0	S3	90
	XC1-2	S3	90
	XC1-2	S4	90
	XA1	S3	90
	XA1	S4	90
C 30/37	X0	S3	28
	XC1-2	S3	28
	XC1-2	S4	28
	XA1	S3	28
	XA1	S4	28
C 35/45	X0	S3	90
	XC1-2	S3	90
	XC1-2	S4	90
	XA1	S3	90
	XA1	S4	90
C 35/45	X0	S3	28
	XC1-2	S3	28
	XC1-2	S4	28
	XA1	S3	28
	XA1	S4	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. 9.

Ceny betonů evoBuild jsou uvedeny dále v ceníku na str. 4.

Naftový příplatek

Všechny položkové ceny zboží se navyšují o částku ve výši **50,- Kč/m³ bez DPH** (61 Kč/m³ s DPH) zboží („naftový příplatek“). Na naftový příplatek se nevztahuje případná procentní sleva sjednaná kupní smlouvou na zboží.

Betony dle ČSN EN 206+A2:2021 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	3 070	3 715	S1	22	Cl 1,0	VP	28
	X0	3 130	3 787	S3	22	Cl 1,0	VP	28
C 12/15	X0	3 210	3 884	S1	22	Cl 1,0	VP	28
	X0	3 270	3 957	S3	22	Cl 1,0	VP	28
	X0 evobuild	3 230	3 908	S3	22	Cl 1,0	VP	90
C 16/20	X0, XC1-2	3 390	4 102	S1	22	Cl 0,4	P	28
	X0, XC1-2	3 450	4 175	S3	22	Cl 0,4	P	28
	X0, XC1-2	3 450	4 175	S4	22	Cl 0,4	P	28
	X0, XC1-2 evobuild	3 410	4 126	S3	22	Cl 1,0	VP	90
C 20/25	X0, XC1-3	3 460	4 187	S1	22	Cl 0,4	P	28
	X0, XC1-3	3 525	4 265	S3	22	Cl 0,4	S	28
	X0, XC1-3	3 525	4 265	S4	22	Cl 0,4	S	28
	X0, XC1-3	3 480	4 211	S3	22	Cl 0,4	VP	90
C 25/30	X0, XC1-2	3 590	4 344	S1	22	Cl 0,4	S	28
	X0, XC1-4, XD1-3	3 650	4 417	S3	22	Cl 0,2	S	28
	X0, XC1-4, XD1-3	3 650	4 417	S4	22	Cl 0,2	S	28
	X0, XC1-4, XD1-3	3 610	4 368	S3	22	Cl 0,4	S	90
	XA1-2, XF1-3	3 955	4 786	S3	22	Cl 0,2	R	28
	XA1-2, XF1-3	3 955	4 786	S4	22	Cl 0,2	R	28
C 30/37	X0, XC1-4, XD1-3	3 800	4 598	S3	22	Cl 0,2	R	28
	X0, XC1-4, XD1-3	3 800	4 598	S4	22	Cl 0,2	R	28
	XA1-3, XF1-4	4 100	4 961	S3	22	Cl 0,2	R	28
	XA1-3, XF1-4	4 100	4 961	S4	22	Cl 0,2	R	28
C 35/45	X0, XC1-4, XD1-3	3 900	4 719	S3	22	Cl 0,2	R	28
	X0, XC1-4, XD1-3	3 900	4 719	S4	22	Cl 0,2	R	28
	XA1-3, XF1-4	4 200	5 082	S3	22	Cl 0,2	R	28
	XA1-3, XF1-4	4 200	5 082	S4	22	Cl 0,2	R	28
C 40/50	XC1-4, XF1-4, XA1-3, XD1-3	4 300	5 203	S4	22	Cl 0,2	R	28
C 45/55	XC1-4, XF1-4, XA1-3, XD1-3	4 400	5 324	S4	22	Cl 0,2	R	28
C 50/60	XC1-4, XF1-4, XA1-3, XD1-3	4 600	5 566	S4	22	Cl 0,2	R	28
C 55/67	XC1-4, XF1-4, XA1-3, XD1-3	5 100	6 171	S4	22	Cl 0,2	R	28
Nekonstrukční betony dle TKP 18 tab. 18-2N								
C 16/20n	XF1	3 590	4 344	S1	16	Cl 1,0	VP	28
C 20/25n	XF3	3 660	4 429	S1	16	Cl 1,0	VP	28
MC 25	XF3, XF4	3 840	4 646	S1	4	Cl 1,0	VP	28
MCB-10	XF3	3 205	3 878	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. 9.

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	3 070	3 715	C1	4
	3 130	3 787	S3	4
MC 12,5	3 140	3 799	C1	4
	3 200	3 872	S3	4
MC 15	3 210	3 884	C1	4
	3 270	3 957	S3	4
MC 20	3 390	4 102	C1	4
	3 450	4 175	S3	4
MC 25	3 460	4 187	C1	4
	3 520	4 259	S3	4
MC 30	3 590	4 344	C1	4
	3 650	4 417	S3	4

Poznámky:
Vysvětlivky viz Rejstřík na str. 9

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 konzistence	D _{max} (max. velikost zrna) ¹⁾
			bez DPH	s DPH			
cementobetonové kryty ČSN EN 13877-1	CBI	-	4 100	4 961	C _{30/37}	S1	22
	CBII	-	4 100	4 961	C _{30/37}	S1	22
	CBIII	-	3 955	4 786	C _{25/30}	S1	22
směsi stmelené cementem dle ČSN EN 14227-1:2013	KSC I	KSC I	2 890	3 497	-	-	22
	KSC II	KSC II	2 850	3 449	-	-	22
	SC I	SC I	2 810	3 400	-	-	22
	SC II	SC II	2 670	3 231	-	-	22
vrstvy ze směsí spojených hydraulickými pojivy dle ČSN 73 6124-2	mezerovitý beton	MCB	3 030	3 666	-	-	22
prolévané vrstvy dle ČSN 736127-2	směs pro ŠCM	-	3 130	3 787	-	-	4
nestmelená směs pro MZK	MZK 0/22,4 G _A	-	2 400	2 904	-	-	22

Poznámky:
Vysvětlivky viz Rejstřík na str. 9

TERRAFLOW®

Litý cementový samozhutnitelný materiál nízkých pevností vhodný pro zásypy

označení	cena Kč/m³		pevnost (MPa)	stupeň konzistence	D _{max} (max. velikost zrna) ¹⁾
	bez DPH	s DPH			
TERRAFLOW 0,2	2 150	2 602	0,2	SF1	4
TERRAFLOW 1	2 455	2 971	1,0	SF1	4
TERRAFLOW 3	2 705	3 273	3,0	SF1	4
TERRAFLOW 5	3 110	3 763	5,0	SF1	4

Poznámky: Vysvětlivky viz Rejstřík na str. 9

EASYCRETE®

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

označení	pevnostní třída	stupeň vlivu prostředí	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⁾
			bez DPH	s DPH					
EASYCRETE F - lehce zpracovatelné betony									
EASYCRETE F	C 16/20	X0	3 480	4 211	F5	16	Cl 0,4	S	28
EASYCRETE F	C 20/25	X0, XC1	3 570	4 320	F5	16	Cl 0,4	S	28
EASYCRETE F	C 25/30	X0, XC1-2	3 750	4 538	F5	16	Cl 0,4	S	28
EASYCRETE SF - velmi lehce zpracovatelné betony									
EASYCRETE SF	C 25/30	X0, XC1-2	3 800	4 598	F6	16	Cl 0,4	S	28
EASYCRETE SF	C 30/37	X0, XC1-3, XD1	3 900	4 719	F6	16	Cl 0,4	R	28
EASYCRETE SF	C 35/45	X0, XC1-3, XD1	4 000	4 840	F6	16	Cl 0,4	R	28
EASYCRETE SV - samozhutnitelné betony									
EASYCRETE SV	C 30/37	X0, XC1-3, XD1	4 310	5 215	SF2	16	Cl 0,4	R	28
EASYCRETE SV	C 35/45	X0, XC1-3, XD1	4 450	5 385	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. 9.

STEELCRETE®

Betony dle ČSN EN 206+A2:2021 a ČSN P 73 2404, vyztužené ocelovými vlákny

označení	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 _{ctk, cube} ³⁾	pevnostní třída v dostředném tahu f _{ct, tk}	pevnostní třída v reziduálním tahu za ohybu f _{ct, tk, res1}	pevnostní třída v příčném tahu f _{ct, tk, sp}
			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	3 525	4 265	S4	22	Cl 0,2	S	28	-	-	-
STEELCRETE D	C 25/30	X0, XC1-2	3 650	4 417	S4	22	Cl 0,2	S	28	-	-	-
STEELCRETE D	C 30/37	X0, XC1-4, XD1-2	3 800	4 598	S4	22	Cl 0,2	R	28	-	-	-
STEELCRETE V - konstruKční vláknobeton s definovanými mechanickými vlastnostmi												
STEELCRETE V	FC 27/30	X0, XC1-2	5 370	6 498	S4	16	Cl 0,2	R	28	3	0.4	2.5
STEELCRETE V	FC 33/37	X0, XC1-4, XD1-2, XA1-2	6 440	7 792	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. 9. Další možné varianty po konzultaci s technologem a vedoucím betonárny. 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

označení	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⁾	max. v/c	obsah ocelových vláken v kg/m³
			bez DPH	s DPH							
FLOORCRETE - beton bez vláken do průmyslových podlah											
FLOORCRETE	C 20/25	X0, XC1	3 525	4 265	S4	22	Cl 0,2	R	28	0.6	-
FLOORCRETE	C 25/30	X0, XC1-2, XD1	3 650	4 417	S4	22	Cl 0,2	R	28	0.55	-
FLOORCRETE	C 30/37	X0, XC1-3, XD1	3 800	4 598	S4	22	Cl 0,2	R	28	0.55	-
FLOORCRETE - beton se zaručeným obsahem vláken do průmyslových podlah											
FLOORCRETE	C 20/25	X0, XC1	4 525	5 475	S4	22	Cl 0,2	R	28	0.6	20
FLOORCRETE	C 25/30	X0, XC1-2	4 650	5 627	S4	22	Cl 0,2	R	28	0.6	20
FLOORCRETE	C 30/37	X0, XC1-4, XD1	4 840	5 856	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. 9. Další možné varianty po konzultaci s technologem a vedoucím betonárny. K ceně se připočítává za každý 1 kg vláken cena dle předchozí dohody.

PERMACRETE®

betony dle ČSN EN 206+A2:2021 a ČSN P 73 2404, pro vodonepropustné konstrukce “bílé vany”

označení	pevnostní třída	stupeň vlivu prostředí	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⁾
			bez DPH	s DPH					
PERMACRETE - betony pro vodonepropustné konstrukce									
PERMACRETE	C 30/37	XA1-2	4 100	4 961	S4	22	Cl 0,4	P	90
PERMACRETE	C 35/45	XA1-3	4 200	5 082	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. 9.

ANHYMMENT®

Litý anhydritový potěr dle ČSN 13813

název	druh směsi	cena Kč/m³		pevnost v tahu za ohybu (N/mm²)	přibližná objemová hmotnost (kg/m³)
		bez DPH	s DPH		
ANHYMMENT AE 20	anhydritový litý potěr	6 300	7 623	> 4	2 100
ANHYMMENT AE 25	anhydritový litý potěr	6 500	7 865	> 5	2 100
ANHYMMENT AE 30	anhydritový litý potěr	6 700	8 107	> 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.
ANHYMMENT® typ FE se dodává na vyžádání, vždy je třeba předem kontaktovat obchodního zástupce příslušné oblasti.

CEMFLOW®

Litý cementový potěr dle ČSN 13813

název	druh směsi	cena Kč/m³		pevnost v tahu za ohybu (N/mm²)	přibližná objemová hmotnost (kg/m³)
		bez DPH	s DPH		
CEMFLOW CF 20	cementový litý potěr	6 400	7 744	> 4	2 100
CEMFLOW CF 25	cementový litý potěr	6 600	7 986	> 5	2 100
CEMFLOW CF 30**	cementový litý potěr	6 800	8 228	> 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 proudkách 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.

DALŠÍ ZNAČKOVÉ PRODUKTY V NABÍDCE

SYSTEMCRETE®

Betony dle ČSN EN 206+A2:2021 a ČSN P 73 2404,
vhodné do ztraceného bednění.

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.

PORIMENT®

Cementová litá pěna.

Pro více informací
o značkových produktech navštivte

www.lite-smesi.cz



Kamenivo

frakce	druh	cena Kč/t	
		bez DPH	s DPH
0/4	těžené	700	847
4/8	drcené + těžené	700	847
8/16	drcené + těžené	700	847
11/22	drcené + těžené	700	847
0-22 RECYKLÁT*	recyklát	190	230

* 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.

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		doprava za zónu při nevytižení mixu	cena Kč/zóna	
		bez DPH	s DPH		bez DPH	s DPH
1	od 0 do 4 km	290	351	dopravné MIX do 5 m³ - Z01	1 450	1 755
2	od 4 do 8 km	360	436	dopravné MIX do 5 m³ - Z02	1 800	2 178
3	od 8 do 12 km	430	520	dopravné MIX do 5 m³ - Z03	2 150	2 602
4	od 12 do 16 km	500	605	dopravné MIX do 5 m³ - Z04	2 500	3 025
5	od 16 do 20 km	580	702	dopravné MIX do 5 m³ - Z05	2 900	3 509
6	od 20 do 24 km	630	762	dopravné MIX do 5 m³ - Z06	3 150	3 812
7	od 24 do 28 km	700	847	dopravné MIX do 5 m³ - Z07	3 500	4 235
8	od 28 do 32 km	765	926	dopravné MIX do 5 m³ - Z08	3 825	4 628
9	od 32 do 36 km	835	1010	dopravné MIX do 5 m³ - Z09	4 175	5 052
10	od 36 do 40 km	900	1 089	dopravné MIX do 5 m³ - Z10	4 500	5 445

Poznámky:
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 4 m).

Zvláštní služby a příplatky

název	cena bez DPH	cena s DPH	
Práce po 20 hod. (práce od 20 - 6 hod.)	170	206	Kč/m³
Práce v sobotu, v neděli a ve svátek	170	206	Kč/m³
Zimní příplatek od 15.11. do 15.3.	190	230	Kč/m³
Recyklace betonu	1 000	1 210	Kč/m³
Laboratoř (zkouška pevnosti po 28 dnech)	600	726	Kč/vzorek
Kamenivo do 8 mm	150	182	Kč/m³
Kamenivo do 16 mm	60	73	Kč/m³
Urychlovač tuhnutí a tvrdnutí	200	242	Kč/m³
Zpomalovač tuhnutí a tvrdnutí	200	242	Kč/m³
Přeprava konzistence S1, S2 v mixu	220	266	Kč/m³
Požadavek na terénní mix	110	133	Kč/m³
Prostoj mixu*	350	424	Kč/15min
Pozdní zrušení objednaného mixu**	3 000	3 630	jednorázově
Přistavení na betonárnu (mix s pásem)	1 100	1 331	jednorázově
Vykládka pásovým dopravníkem (každých započatých 15 min.)	400	484	Kč/15min
Naftový příplatek	50	61	Kč/m³

* odložení betonáže ze strany zákazníka delší než 30 min.
** zrušení betonáže zákazníkem po uzavření objednávky (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	
		cena bez DPH	cena včetně DPH
Každých dalších započatých 15 min.	4,5 až 10 m³	280	339

Ceník čerpání betonu

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
-------------------------------	---	--------------------------	---	---------------------	---	--

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/15min.	cena s DPH Kč/15min.	cena bez DPH Kč/m³	cena s DPH Kč/m³
Pístové (P 715, P 718)* stacionární čerpadlo	1 530	1 851	480	581	0	0
M24 PUMPOMIX** autodomíchávač s čerpadlem (stanoviště Grygov)	0 + doprava betonu dle zóny	0 + doprava betonu dle zóny	600	726	30	36
M24 PUMPOMIX** autodomíchávač s čerpadlem	1 530 + doprava betonu dle zóny	1 851 + doprava betonu dle zóny	600	726	30	36
M31 halové čerpadlo	1 740	2 105	740	895	0	0
M36	1 740	2 105	780	944	0	0
M42	1 740	2 105	880	1 065	40	48
M46 (stanoviště Brno)	3 380	4 090	920	1 113	50	61
M56, M58 (stanoviště Praha)	dle domluvy	dle domluvy	1 240	1 500	60	73

* Přípojně stacionární dieselové čerpadlo za dodávku s přídatnými hadicemi má menší výkon než velké mobilní betonpumpy s ramenem. Čerpadlo je vhodné pro čerpání potěrů a lehce zpracovatelných betonů ($D_{max} = 16\text{ mm}$). Čerpání drátkobetonu je možné pouze po předchozí dohodě s technologem. **Na staveništi je nutné zajistit přípojku vody a pracovníky pro manipulaci a čištění hadic.** Přídatné gumové hadice 45,- Kč/m/den bez DPH (54,- Kč/m/den s DPH).

** Maximální objem převáženého betonu u M24 PUMPOMIX je 4,0 m³. Pokud M24 PUMPOMIX nepoveze beton a bude ho pouze čerpat, pak bude účtován jako čerpadlo M31.

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/15min.	cena s DPH Kč/15min.	cena bez DPH Kč/m³	cena s DPH Kč/m³
Estrich Boy* (ANHIMENT®,SLIMFLOW®)	690** + 21 Kč/km	835 + 25 Kč/km	330	399	50	61
Pístové* (CEMFLOW®)	1 530	1 851	480	581	0	0
Aeronicer* (PORIMENT®) (stanoviště Brno)	5 000	6 050	460	557	50	61

* Přídatné hadice 45,- Kč/m/den bez DPH (54,- Kč/m/den s DPH).

** 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.

Zvláštní služby a příplatky

název		cena bez DPH	cena s DPH
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	45	54
Přeprava potrubí a hadic v dodávce	1 km	30	36
Použití nájžděcího prostředku	jednorázově	320	387
Použití plastového zpomalovacího kolena	jednorázově	350	424
Čerpání drátkobetonu (příplatek k čerpání)	za 1 m³	35	42
Příplatek za práci v sobotu a v noci (od 20 do 6 hod)	za 15 min.	100	121
Příplatek za práci v neděli a o svátcích	za 15 min.	150	182
Čekání záložního čerpadla (pokud je požádáno)	za 15 min.	600	726
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.: Pro čerpání jsou závazné Všeobecné obchodní a platební podmínky pro služby přepravy a čerpadel betonových a maltových směsí, které jsou v plném znění na <https://www.transportbeton.cz/o-skupine/obchodni-podminky.html>

Nejdůležitější podmínky pro nasazení stroje

- Objednání přesného rozměru čerpadla a podání přesné informace o betonáži.
- Dostatečný prostor a pevné podloží pro práci čerpadla, sjízdná příjezdová cesta, stavební zábor. Čerpadla jsou silniční vozidla s hmotností až 50 t a výškou 4 m.
- V případě „najeť“ čerpadla „nájžděcím prostředkem“, se nesmí takto upravená směs umístit do konstrukce.
- Při betonáži pomocí přídavného potrubí a hadic, musí objednatel poskytnout přípojku vody a vlastní pracovníky pro manipulaci a čištění tohoto materiálu.
- Přídavné potrubí a hadice je před betonáží nutné „najeť“ cementovým potěrem, nebo cementovým mlékem, takto upravená směs se nesmí umístit do konstrukce.
- V okamžiku plnění násypky čerpadla, musí být betonová směs v čerpatelném stavu.
- Dodržení bezpečné vzdálenosti od elektrických vedení pod napětím.
- Rychlost větru nesmí přesáhnout 50 km/h.
- 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).
- 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	M36	M42	M46	M56	M58
Rozměry pro ustavení stroje (m)							
Šířka vpředu (m)	4,0	6,3	6,2	8,0	8,0	9,3	8,9
Šířka vzadu (m)	2,5	6,3	6,5	8,0	8,9	12,1	12,5
Délka (m)	9,6	10,1	11,3	13,0	11,8	14,4	11,5
Výška (m)	24,0	31,0	36,0	42,0	46,0	56,0	58,0
Vzdálenost (m)	20,0	26,6	31,7	38,0	41,0	49,9	53,4
Hloubka (m)	12,4	20,4	23,7	29,1	31,5	40,3	44,0
Vzdálenost od kabiny auta (m)	17,0	24,3	29,3	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@heidelbergmaterials.com

* 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 Heidelberg Materials.“

Pokyny pro kupujícího (specifikátora):

Požadavek je třeba upřesnit přímo s míchačem (disponentem) nebo vedoucím betonárny (disponentem) nebo vedoucím betonárny 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: m³/hod., délka vykládky, použití čerpadla, bádíe atd.,
- určení způsobu dopravy: přepravní prostředek, trasa, stav komunikace, velikost, výška a celková hmotnost dopravního prostředku.

