



# CENÍK 2025

TRANSPORTBETON  
ZNAČKOVÉ PRODUKTY

**Betonárna Milovice**

Platnost od 1. 1. 2025



Heidelberg Materials

# Základní informace

## Heidelberg Materials CZ, a.s.

Mokrá 359, 664 04 Mokrá-Horákov

IČ: 26209578, DIČ: CZ26209578

### Betonárna Milovice

Topolová, 289 24 Milovice - Mladá

E milovice@heidelbergmaterials.com

### Dispečink, objednávky

M 724 596 485

E micharna.milovice@heidelbergmaterials.com

## Obchodník pro beton a lité směsi

**ANHIMENT®, PORIMENT®, CEMFLOW®, SLIMFLOW®**

### Vedoucí betonárny

Ing. David Hospodka

M 602 529 413

E david.hospodka@heidelbergmaterials.com

### Smluvní technolog betonárny

Míchal Kadrmas

M 602 120 621

E michal.kadrmas@betotech.cz

Na naší provozovně lze platit platebními kartami



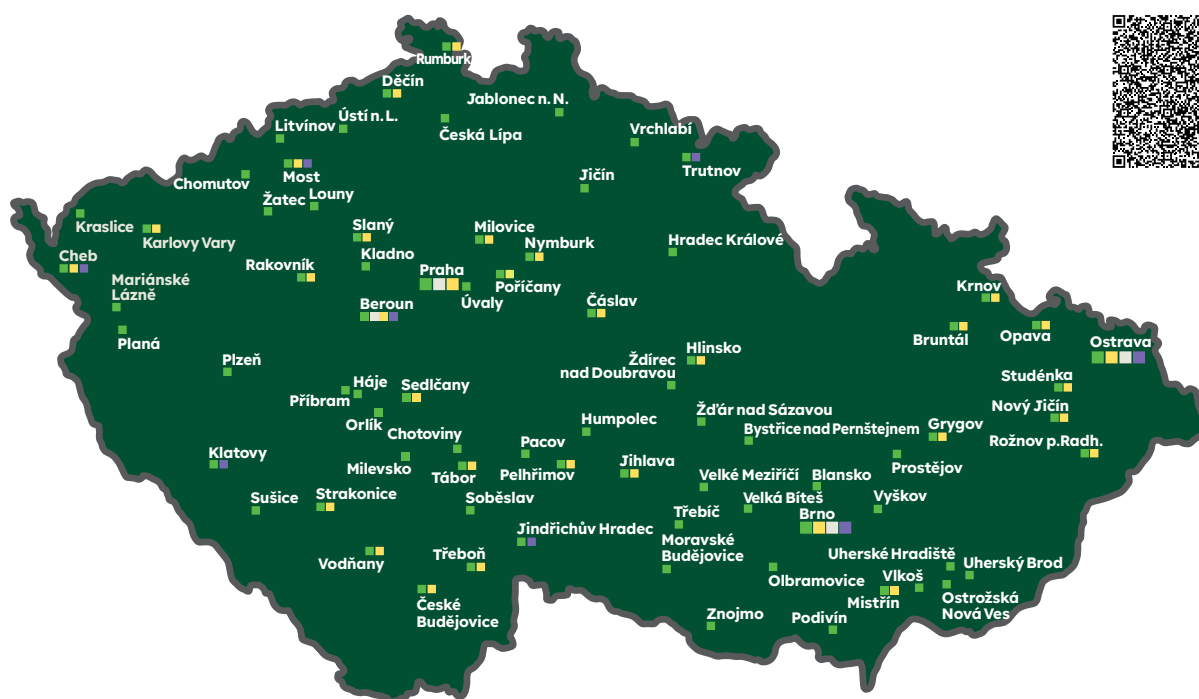
Členství



Certifikace



## Mapa provozů skupiny Heidelberg Materials



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 <https://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

pevnostní třída	stupeň vlivu prostředí	cena Kč/m <sup>3</sup>		stupeň konzistence	D <sub>max</sub> (max. velikost zrna) <sup>3)</sup>	max. obsah chloridů	nárůst pevnosti <sup>2)</sup>	stáří vzorku ve dnech pro stanovení f <sub>ck, cube</sub> <sup>3)</sup>
		bez DPH	s DPH					
<b>C 8/10</b>		<b>3 000</b>	3 630	<b>S1</b>	16, 22	Cl 1,0	VP	28
		<b>3 090</b>	3 739	S3	16, 22	Cl 1,0	VP	28
<b>C 12/15</b>	X0	<b>3 090</b>	3 739	<b>S1</b>	16, 22	Cl 1,0	VP	28
	X0	<b>3 200</b>	3 872	S3	16, 22	Cl 1,0	VP	28
	X0	<b>3 100</b>	3 751	S3	16, 22	Cl 1,0	VP	<b>90</b>
<b>C 16/20</b>	X0, XC1	<b>3 200</b>	3 872	<b>S1</b>	16, 22	Cl 0,4	P	28
	X0, XC1	<b>3 360</b>	4 066	S3	16, 22	Cl 0,4	P	28
	X0, XC1	<b>3 250</b>	3 933	S3	16, 22	Cl 1,0	VP	<b>90</b>
	XC2	<b>3 390</b>	4 102	S3	16, 22	Cl 0,4	P	28
	X0, XC1-2	<b>3 420</b>	4 138	S4	16, 22	Cl 0,4	P	28
<b>C 20/25</b>	X0, XC1-2	<b>3 300</b>	3 993	<b>S1</b>	16, 22	Cl 0,4	P	28
	X0, XC1	<b>3 520</b>	4 259	S3	16, 22	Cl 0,4	S	28
	X0, XC1	<b>3 400</b>	4 114	S3	16, 22	Cl 0,4	P	<b>90</b>
	XC2-3	<b>3 550</b>	4 296	S3	16, 22	Cl 0,4	S	28
	X0, XC1-3	<b>3 590</b>	4 344	S4	16, 22	Cl 0,2	S	28
<b>C 25/30</b>	X0, XC1-2	<b>3 400</b>	4 114	<b>S1</b>	16, 22	Cl 0,4	S	28
	X0, XC1-2	<b>3 650</b>	4 417	S3	16, 22	Cl 0,2	S	28
	X0, XC1-2	<b>3 550</b>	4 296	S3	16, 22	Cl 0,4	S	<b>90</b>
	X0, XC1-2	<b>3 690</b>	4 465	S4	16, 22	Cl 0,2	S	28
	XC3-4, XD1-2, XA1-2, XF1	<b>3 790</b>	4 586	S4	16, 22	Cl 0,2	R	28
	XF2-3	<b>3 990</b>	4 828	S4	16, 22	Cl 0,2	S	28
<b>C 30/37</b>	X0, XC1-2	<b>3 640</b>	4 404	<b>S1</b>	16, 22	Cl 0,2	R	28
	X0, XC1-2	<b>3 790</b>	4 586	S3	16, 22	Cl 0,2	R	28
	X0, XC1-2	<b>3 700</b>	4 477	S3	16, 22	Cl 0,2	S	<b>90</b>
	X0, XC1-4, XD1-2, XA1-2, XF1	<b>3 800</b>	4 598	S4	16, 22	Cl 0,2	S	<b>90</b>
	X0, XC1-4, XD1-2, XA1-2, XF1	<b>3 890</b>	4 707	S4	16, 22	Cl 0,2	R	28
	XA3, XF2-4, XD3	<b>4 120</b>	4 985	S4	16, 22	Cl 0,2	R	28
<b>C 35/45</b>	X0, XC1-4, XD1-3, XA1-2, XF1	<b>4 100</b>	4 961	S4	16, 22	Cl 0,2	R	28
	XA3, XF2-4	<b>4 320</b>	5 227	S4	16, 22	Cl 0,2	R	28
<b>C 40/50</b>	X0, XC1-4, XD1-3, XA1-2, XF1	<b>4 300</b>	5 203	S4	16, 22	Cl 0,2	R	28
	XA3, XF2-4	<b>4 520</b>	5 469	S4	16, 22	Cl 0,2	R	28
<b>Nekonstrukční betony dle TKP 18</b>								
<b>C 16/20n</b>	XF1	<b>3 640</b>	4 404	S1, S3	8, 16	Cl 0,2	R	28
<b>C 20/25n</b>	XF1, XF3	<b>3 800</b>	4 598	S1, S3	8, 16	Cl 0,2	R	28
<b>C25/30n</b>	XF1	<b>3 890</b>	4 707	S1, S3	8, 16	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.

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

název/pevnostní třída	cena Kč/m <sup>3</sup>		stupeň konzistence	D <sub>max</sub> (max. velikost zrna) <sup>1)</sup>
	bez DPH	s DPH		
MC 10	3 020	3 654	C1	4
	3 150	3 812	S3	4
MC 15	3 120	3 775	C1	4
	3 250	3 933	S3	4
MC 20	3 320	4 017	C1	4
	3 450	4 175	S3	4
MC 25	3 420	4 138	C1	4
	3 550	4 296	S3	4
MC 30	3 620	4 380	C1	4
	3 750	4 538	S3	4
<b>Nekonstrukční betony dle TKP 18</b>				
MC 25 nXF3-4	3 580	4 332	C1	4
MC 30 nXF3-4	3 730	4 513	C1	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/m <sup>3</sup>		pevnostní třída	stupeň konzistence	D <sub>max</sub> (max. velikost zrna) <sup>1)</sup>
		bez DPH	s DPH			
Směsi stmelené cementem dle ČSN EN 14227-1:2013	SC 0/22; C <sub>8/10</sub>	2 620	3 170	C <sub>8/10</sub>	-	22
	SC 0/22; C <sub>5/6</sub>	2 550	3 086	C <sub>5/6</sub>	-	22
Vrstvy ze směsí spojených hydraulickými pojivy dle ČSN 73 6124-2	mezerovitý beton	3 200	3 872	-	-	22
Cementopopílková suspenze	CM-prolévané vrstvy	2 700	3 267	-	S5	4

Poznámky:

Vysvětlivky viz Rejstřík na str. 8

## EASYCRETE®

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

označení	pevnostní třída	stupeň vlivu prostředí	cena Kč/m <sup>3</sup>		stupeň konzistence <sup>4)</sup>	D <sub>max</sub> (max. velikost zrna) <sup>1)</sup>	max. obsah chloridů	nárůst pevnosti <sup>2)</sup>	stáří vzorku ve dnech pro stanovení f <sub>ct, cube</sub> <sup>3)</sup>
			bez DPH	s DPH					
<b>EASYCRETE SF - velmi lehce zpracovatelné betony</b>									
EASYCRETE SF	C 16/20	X0, XC1-2	3 520	4 259	SF1	16	Cl 0,4	S	28
EASYCRETE SF	C 20/25	X0, XC1-3	3 690	4 465	SF1	16	Cl 0,4	S	28
EASYCRETE SF	C 25/30	X0, XC1-4, XD1-2, XF1, XA1	3 840	4 646	SF1	16	Cl 0,4	R	28
EASYCRETE SF	C 30/37	X0, XC1-4, XD1-2, XF1, XA1	4 040	4 888	SF1	16	Cl 0,4	R	28
<b>EASYCRETE SV - samozhutitelné betony</b>									
EASYCRETE SV	C 25/30	X0, XC1-4, XD1-2, XF1, XA1	4 090	4 949	SF2	16	Cl 0,4	R	28
EASYCRETE SV	C 30/37	X0, XC1-4, XD1-2, XF1, XA1	4 290	5 191	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"

označení	pevnostní třída	stupeň vlivu prostředí	cena Kč/m <sup>3</sup>		stupeň konzistence <sup>4)</sup>	D <sub>max</sub> (max. velikost zrna) <sup>1)</sup>	max. obsah chloridů	nárůst pevnosti <sup>2)</sup>	stáří vzorku ve dnech pro stanovení f <sub>ct, cube</sub> <sup>3)</sup>
			bez DPH	s DPH					
									
<b>PERMACRETE - betony pro vodonepropustné konstrukce</b>									
PERMACRETE*	C 25/30	XD1-2, XF1, XA1	cena na vyžádání		S5	16	0.2	P	90
PERMACRETE*	C 30/37	XD1-2, XF1, XA1	cena na vyžádání		S5	16	0.2	P	90
PERMACRETE*	C 35/45	XC1-4, XF1, XA3	cena na vyžádání		S5	16	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

označení	pevnostní třída	stupeň vlivu prostředí	cena Kč/m <sup>3</sup>		předepsaná konzistence, sednutí kužele (Abrams)	D <sub>max</sub> (max. velikost zrna) <sup>1)</sup>	max. obsah chloridů	nárůst pevnosti <sup>2)</sup>	stáří vzorku ve dnech pro stanovení f <sub>ct, cube</sub> <sup>3)</sup>
			bez DPH	s DPH					
SYSTEMCRETE W	C 16/20	X0	3 360	4 066	100 ± 20 mm	16	Cl 0,4	S	čerpateľný
SYSTEMCRETE WS	C 20/25	X0, XC1	3 540	4 283	100 ± 20 mm	16	Cl 0,4	S	čerpateľný
SYSTEMCRETE S	C 16/20	X0	3 440	4 162	100 ± 20 mm	16	Cl 0,4	S	čerpateľný

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.

## STEELCRETE®

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

označení	pevnostní třída	stupeň vlivu prostředí	cena Kč/m <sup>3</sup>		stupeň konzistence	D <sub>max</sub> (max. velikost zrna) <sup>3)</sup>	max. obsah chloridů	nárůst pevnosti <sup>2)</sup>	stáří vzorku ve dnech pro stanovení f <sub>ck, cube</sub> <sup>3)</sup>	pevnostní třída v dostředném tahu f <sub>ct, tk</sub>	pevnostní třída v reziduálním tahu za ohybu f <sub>ct, tk, rest</sub>	pevnostní třída v příčném tahu f <sub>ct, tk, sp</sub>
			bez DPH	s DPH								
<b>STEELCRETE D - beton do základových desek a bílých van se zaručeným obsahem vláken 20, 25 a 30 kg/m<sup>3</sup></b>												
STEELCRETE D	C 20/25	X0, XC1-2	cena na vyžádání		S4	16	Cl 0,2	S	28	-	-	-
STEELCRETE D	C 25/30	X0, XC1-4, XD1-2, A1-2	cena na vyžádání		S4	16	Cl 0,2	S	28	-	-	-
STEELCRETE D	C 30/37	X0, XC1-4, XD1-2, A1-2	cena na vyžádání		S4	16	Cl 0,2	R	28	-	-	-
<b>STEELCRETE V - konstrukční vláknobeton s definovanými mechanickými vlastnostmi</b>												
STEELCRETE V	FC 27/30	X0, XC1-3, XD1, XA1	cena na vyžádání		S4	16	Cl 0,2	R	28	3	0.4	2.5
STEELCRETE V	FC 33/37	X0, XC1-4, XD1-2, A1-2	cena na vyžádání		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 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/m <sup>3</sup>		stupeň konzistence	D <sub>max</sub> (max. velikost zrna) <sup>3)</sup>	max. obsah chloridů	nárůst pevnosti <sup>2)</sup>	stáří vzorku ve dnech pro stanovení f <sub>ck, cube</sub> <sup>3)</sup>	max. v/c	obsah ocelových vláken v kg/m <sup>3</sup>
			bez DPH	s DPH							
<b>FLOORCRETE - beton bez vláken do průmyslových podlah</b>											
FLOORCRETE	C 20/25	X0, XC1-2	3 690	4 465	S4	16	Cl 0,2	R	28	0.6	-
FLOORCRETE	C 25/30	X0, XC1-3, XD1, XF1, XA1	3 790	4 586	S4	16	Cl 0,2	R	28	0.55	-
FLOORCRETE	C 30/37	X0, XC1-3, XD1, XA1, XM1-2	3 940	4 767	S4	16	Cl 0,2	R	28	0.5	-
<b>FLOORCRETE - beton se zaručeným obsahem vláken do průmyslových podlah</b>											
FLOORCRETE	C 20/25	X0, XC1-2	cena na vyžádání		S4	16	Cl 0,2	R	28	0.6	20
FLOORCRETE	C 25/30	X0, XC1-3, XD1	cena na vyžádání		S4	16	Cl 0,2	R	28	0.55	20
FLOORCRETE	C 30/37	X0, XC1-3, XD1, XM1-2	cena na vyžádání		S4	16	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 betonárny. 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

název	druh směsi	cena Kč/m <sup>3</sup>		pevnost v tlaku (N/mm <sup>2</sup> )	doba zpracovatelnosti v hodinách
		bez DPH	s DPH		
MALMIX MC 5	malta pro zdění	3 100	3 751	5	36
MALMIX MC 10	malta pro zdění	3 300	3 993	10	36

## ANHUMENT®

### litý anhydritový potěr dle ČSN 13813

název	druh směsi	cena Kč/m <sup>3</sup>		pevnost v tahu za ohybu (N/mm <sup>2</sup> )	přibližná objemová hmotnost (kg/m <sup>3</sup> )
		bez DPH	s DPH		
 ANHYMENT AE 20	anhydritový litý potěr	6 200	7 502	> 4	2 100
ANHUMENT AE 25	anhydritový litý potěr	6 400	7 744	> 5	2 100
ANHUMENT AE 30	anhydritový litý potěr	6 600	7 986	> 6	2 100


Poznámky:

Ceny platí při odběru > 5 m<sup>3</sup>. Ceny jsou smluvní a při větších odběrech lze dohodnout individuální slevy.

ANHUMENT® 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

název	druh směsi	cena Kč/m <sup>3</sup>		pevnost v tahu za ohybu (N/mm <sup>2</sup> )	přibližná objemová hmotnost (kg/m <sup>3</sup> )
		bez DPH	s DPH		
 SLIMFLOW	anhydritový litý potěr pro reprofilaci a tenké vrstvy	8 300	10 043	> 7	2 100


Poznámky:

Ceny platí při odběru > 5 m<sup>3</sup>. 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

název	druh směsi	cena Kč/m <sup>3</sup>		pevnost v tahu za ohybu (N/mm <sup>2</sup> )	přibližná objemová hmotnost (kg/m <sup>3</sup> )
		bez DPH	s DPH		
 CEMFLOW CF 20	cementový litý potěr	6 300	7 623	> 4	2 100
CEMFLOW CF 25	cementový litý potěr	6 500	7 865	> 5	2 100
CEMFLOW CF 30*	cementový litý potěr	6 700	8 107	> 6	2 100

Poznámky:

\* 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 m<sup>3</sup>. 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

název	druh směsi	cena Kč/m <sup>3</sup>		pevnost v tlaku, 28 dnů, suchý stav (N/mm <sup>2</sup> )	objemová hmotnost v suchém stavu (kg/m <sup>3</sup> )
		bez DPH	s DPH		
PORIMENT P 400	cementová litá pěna s polystyrenem	3 300	3 993	0,4	400
PORIMENT W 600	cementová litá pěna tenkovrstvá	3 800	4 598	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 m<sup>3</sup>. 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	DTK (písek)	500	605
4/8, 8/16	HTK (kačírek)	720	871
4/8	HDK (štěrk)	750	908
8/16, 11/22, 16/32	HDK (štěrk)	620	750
32/63, 63/125, 0/32, 0/63	HDK (štěrk)	cena na vyžádání	-
0/22 REC*	recyklát**	120	145

\* K dispozici na skladě betonárny Milovice

\*\* 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	nad 5 m <sup>3</sup> cena za jeden dovezený m <sup>3</sup> betonu		do 5 m <sup>3</sup> cena za jednu otoč autodomíchávače	
	bez DPH	s DPH	bez DPH	s DPH
1	320	387	1 600	1 936
2	405	490	2 025	2 450
3	485	587	2 425	2 934
4	565	684	2 825	3 418
5	610	738	3 050	3 691
6	685	829	3 425	4 144
atd. + 5 km	+80	+97	+400	+484

Poznámky:

Zóny jsou počítány po 5 km vzdálenosti vzdušnou čarou od betonárny.

doprava betonu dle zón	nad 5 m <sup>3</sup> cena za jeden dovezený m <sup>3</sup> betonu	
	cena bez DPH - Kč 0,1 - 2 m <sup>3</sup>	cena včetně DPH - Kč 0,1 - 2 m <sup>3</sup>
1	925	1 119
2	1 100	1 331
3	1 300	1 573
4	1 400	1 694
atd. +5 km	+200	+242

Poznámky:

V ceně je zahrnuta doba pro naložení a vyložení sklápěcího vozidla v délce 30 minut. Příplatek za sklápěč do 8 t je 110 Kč/zóna bez DPH.

## Pronájem čerpadel betonu

Heidelberg Materials CZ, a. s. disponuje čerpadly betonu s výškovým dosahem 17 – 58 m.

Podmínky nasazení stroje – viz **Ceník čerpání betonu**.

## Zvláštní služby a příplatky

název	cena bez DPH	cena s DPH	
Práce po 17. hod.	150	182	Kč/m <sup>3</sup>
Práce v sobotu, neděli a ve svátek	150	182	Kč/m <sup>3</sup>
Zimní příplatek od 15.11. do 15.3.	200	242	Kč/m <sup>3</sup>
Recyklace betonu	1 000	1 210	Kč/m <sup>3</sup>
Laboratoř - zkouška pevnosti po 28 dnech	600	726	Kč/vzorek
Použití CEM I 42,5 R*	500	605	Kč/m <sup>3</sup>
Kamenivo do 8 mm	150	182	Kč/m <sup>3</sup>
Kamenivo do 16 mm	95	115	Kč/m <sup>3</sup>
Použití krystalizační přísady	330	399	Kč/kg
Použití urychlovače tvrdnutí	140	169	Kč/kg
Použití zpomalovače tuhnutí	130	157	Kč/kg
Použití mikrovláken	180	218	Kč/kg
Použití makrovláken	240	290	Kč/kg
Použití ocelových vláken	40	48	Kč/kg
Beton bez příměsí	80	97	Kč/m <sup>3</sup>
Požadavek na terénní mix	130	157	Kč/m <sup>3</sup>
Použití čtvrtého koryta nebo roury	50	61	Kč/m <sup>3</sup>
Prostoj mixu**	350	424	Kč/15min
Pozdní zrušení objednaného mixu***	3 000	3 630	Jednorázově
Přeprava konzistence S1, S2 v mixu	200	242	Kč/m <sup>3</sup>

\* pouze v případě, že provozovna materiálem disponuje

\*\* odložení betonáže ze strany zákazníka delší než 30 min.

\*\*\* zrušení betonáže zákazníkem po uzavření objednávky (objednávky se uzavírají v 15 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 a druhá čtvrt hodina je zdarma; třetí a každá další započatá čtvrt hodina je za **+350 Kč** (bez DPH).

## Ceník čerpání betonu

Heidelberg Materials CZ, 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 Heidelberg Materials CZ, 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/15min.	cena s DPH Kč/15min.	cena bez DPH Kč/m <sup>3</sup>	cena s DPH Kč/m <sup>3</sup>
<b>MOLI, M20, M17</b>	<b>2 500</b>	3 025	<b>560</b>	678	<b>35</b>	42
<b>M 28, M 31 halové čerpadlo</b>	<b>2 500</b>	3 025	<b>570</b>	690	<b>35</b>	42
<b>M 34, M 35, M 36</b>	<b>2 500</b>	3 025	<b>620</b>	750	<b>35</b>	42
<b>M 37, M 38</b>	<b>2 500</b>	3 025	<b>680</b>	823	<b>40</b>	48
<b>M 42, M 43</b>	<b>2 800</b>	3 388	<b>880</b>	1 065	<b>40</b>	48
<b>M 46, M 47</b>	<b>2 800</b>	3 388	<b>930</b>	1 125	<b>50</b>	61
<b>M 56, M 58</b>	<b>3 000</b>	3 630	<b>1 220</b>	1 476	<b>60</b>	73
<b>PUMI M 24</b> čerpadlo s autodomichávačem	<b>2 500</b>	3 025	<b>570</b>	690	<b>35</b>	42
<b>Pístové**</b>	<b>800</b>	968	<b>440</b>	532	<b>50</b>	61

\* Při akci nad 100 km účtujeme k přistavnému 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, sjezdová příjezdová cesta, stavební zábor. Čerpadla jsou silniční vozidla s hmotností až 50 t a výškou 4 m.
3. V případě „njetí“ čerpadla „najížděcím prostředkem“, se nesmí takto upravená směs umístit do konstrukce.
4. Při betonáži pomocí přídatného potrubí a hadic, musí objednatel poskytnout přípojku vody a vlastní pracovníky pro manipulaci a čištění tohoto materiálu.
5. Přídatné potrubí a hadice je před betonáží nutné „njet“ 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“.

## 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/m <sup>3</sup>	cena s DPH Kč/m <sup>3</sup>
<b>MX 32 – TR</b>	<b>3 500</b>	4 235	<b>40</b>	48
<b>MX 28 – TR</b>	<b>3 500</b>	4 235	<b>40</b>	48
typ čerpadla	cena bez DPH Kč/15 min.	cena s DPH Kč/15 min.	cena bez DPH Kč/m <sup>3</sup>	cena s DPH Kč/m <sup>3</sup>
<b>Dieslové, elektrické</b>	<b>470</b>	569	<b>30</b>	36

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

## Čerpadla podlahových směsí

typ čerpadla	přístavení 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/m <sup>3</sup>	cena s DPH Kč/m <sup>3</sup>
<b>Estrich Boy (ANHIMENT®)</b>	<b>800</b>	968	<b>330</b>	399	<b>50</b>	61
<b>Aeronicer (PORIMENT®)</b>	<b>800</b>	968	<b>460</b>	557	<b>50</b>	61
<b>Pístové (CEMFLOW®)</b>	<b>800</b>	968	<b>440</b>	532	<b>50</b>	61

\* Při akci nad 70 km účtujeme 800 Kč + 30,- Kč/km bez DPH (968 Kč + 36,- Kč/km s DPH).

Přidavné hadice 50,- Kč/m/den bez DPH (61,- Kč/km s DPH). Ostatní dohodou.

## Speciální služby
















název	popis	cena bez DPH	cena s DPH
Přidavné potrubí/den	za 1 bm a den	<b>110</b>	133
Gumové hadice/den	za 1 bm a den	<b>140</b>	169
Gumové hadice/pístové čerpadlo/den	za 1 bm a den	<b>100</b>	121
Přeprava potrubí a hadic	1 km	<b>30</b>	36
Použití najížděcího prostředku	jednorázově	<b>500</b>	605
Sobota a noc (od 20 do 6 hod.)	za 15 min.	<b>55</b>	67
Neděle a svátky	za 15 min.	<b>70</b>	85
Čerpání drátkobetonu - příplatek k čerp	za 1 m <sup>3</sup>	<b>35</b>	42
Čekání záložního čerpadla	za 15 min.	<b>550</b>	666
Pozdní zrušení objednávky (24 h.)	jednorázově	<b>500</b>	605
Zbytečný výjezd čerpadla	jednorázově + km	<b>2 500 + 65 /km</b>	3 025 + 79/km
Odvoz zbytkového betonu	jednorázově	<b>1 100</b>	1 331
Použití zpomalovacího kolena	jednorázově	<b>550</b>	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)	 3,50 m ↑	 4,97 m ↑	 3,90 m ↑	 7,00 m ↑	 6,00 m ↑	 6,00 m ↑	 8,00 m ↑	 7,1 m ↑	 8,50 m ↑	 8,60 m ↑	 7,50 m ↑	 8,70 m ↑	 11,10 m ↑	 15,60 m ↑	 17,50 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 přidavného potrubí a hadic až 250 m

## „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 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<sup>3</sup>/hod., délka vykládky, použití čerpadla, bádie atd.,
- určení způsobu dopravy: přepravní prostředek, trasa, stav komunikace, velikost, výška a celková hmotnost dopravního prostředku.

