



Signatář EA MLA
Český institut pro akreditaci, o.p.s.
Hájkova 2747/22, Žižkov, 130 00 Praha 3

vydává

v souladu s § 16 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů,
ve znění pozdějších předpisů

OSVĚDČENÍ O AKREDITACI

č. 647/2025

BETOTECH, s.r.o.
se sídlem Beroun 660, 266 01 Beroun
IČO 25066153

pro zkušební laboratoř č. **1195.3**
zkušební laboratoř Brno

Rozsah udělené akreditace:

Zkoušky kameniva, betonu, potěrů, cementu a směsí stmelených hydraulickým pojivem, odběr vzorků betonu, kameniva, cementu a směsí stmelených hydraulickým pojivem, vymezené přílohou tohoto osvědčení.

Toto osvědčení je dokladem o udělení akreditace na základě posouzení splnění akreditačních požadavků podle

ČSN EN ISO/IEC 17025:2018

Subjekt posuzování shody je při své činnosti oprávněn odkazovat se na toto osvědčení v rozsahu udělené akreditace po dobu její platnosti, pokud nebude akreditace pozastavena, a je povinen plnit stanovené akreditační požadavky v souladu s příslušnými předpisy vztahujícími se k činnosti akreditovaného subjektu posuzování shody.

Toto osvědčení o akreditaci nahrazuje v plném rozsahu osvědčení č.: 203/2023 zde dne 2. 5. 2023, popřípadě správní akty na ně navazující.

Udělení akreditace je platné do **9. 12. 2030**

V Praze dne 9. 12. 2025



Ing. Jan Velíšek
ředitel odboru zkušebních
a kalibračních laboratoří
Český institut pro akreditaci, o.p.s.

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 647/2025 ze dne: 9. 12. 2025**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

BETOTECH, s.r.o.
objekt číslo 1195.3, zkušební laboratoř Brno
Jihlavská 709/51, 642 00 Brno

Pracoviště zkušební laboratoře:

- | | |
|---------------------------|---------------------------------|
| 1. Brno, Jihlavská | Jihlavská 709/51, 642 00 Brno |
| 2. Mokrá | Mokrá 359, 664 04 Mokrá-Horákov |

1. **Brno, Jihlavská**

Zkoušky:

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
1	Stanovení vlhkosti sušením v sušárně	ČSN EN 1097-5	Kamenivo	-
2	Stanovení objemové hmotnosti a nasákavosti	ČSN EN 1097-6, čl. 1-6, 8-10	Kamenivo	-
3	Stanovení zrnitosti – síťový rozbor	ČSN EN 933-1	Kamenivo	-
4	Stanovení sypané hmotnosti a mezerovitosti	ČSN EN 1097-3	Kamenivo	-
5	Dilatometrická zkouška rozpínání cementové malty	ČSN 72 1179, kap. B	Kamenivo	-
6	Stanovení alkalické rozpínavosti	TP 137, Příloha č. 1 TP 137, Příloha č. 2	Kamenivo	-
7	Stanovení tvarového indexu	ČSN EN 933-4	Kamenivo	-
8*	Stanovení objemové hmotnosti	ČSN EN 12350-6	Čerstvý beton	-
9*	Stanovení konzistence – zkouška sednutím	ČSN EN 12350-2	Čerstvý beton	-
10*	Stanovení konzistence – zkouška rozlitím	ČSN EN 12350-5	Čerstvý beton	-
11	Stanovení konzistence – stupeň zhutnitelnosti	ČSN EN 12350-4	Čerstvý beton	-
12*	Stanovení obsahu vzduchu – tlakoměrná metoda	ČSN EN 12350-7, mimo čl. 5 a přílohy A, C	Čerstvý beton	-
13	Stanovení objemové hmotnosti	ČSN EN 12390-7, čl. 1-6.4, 6.6-8	Ztvrdlý beton	-
14	Stanovení pevnosti v tlaku zkušebních těles	ČSN EN 12390-3	Ztvrdlý beton	-

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 647/2025 ze dne: 9. 12. 2025**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

BETOTECH, s.r.o.
objekt číslo 1195.3, zkušební laboratoř Brno
Jihlavská 709/51, 642 00 Brno

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
15	Stanovení hloubky průsaku tlakové vody	ČSN EN 12390-8	Ztvrdlý beton	-
16	Stanovení pevnosti v tahu ohybem zkušebních těles	ČSN EN 12390-5	Ztvrdlý beton	-
17	Stanovení odolnosti povrchu cementového betonu proti působení vody a CHRL automatickým cyklováním	ČSN 73 1326, čl. 1-11, 13-23, 30-44	Ztvrdlý beton	-
18	Stanovení pevnosti v tahu za ohybu a v tlaku	ČSN EN 13892-2	Potěr	-
19	Stanovení pevnosti v tahu za ohybu a v tlaku	ČSN EN 196-1, čl. 9-10	Cement	-
20	Stanovení statického modulu pružnosti v tlaku	ČSN ISO 1920-10	Ztvrdlý beton	-
21*	Zkouška sednutí – rozlitím	ČSN EN 12350-8	Čerstvý beton	-
22	Stanovení mrazuvzdornosti	ČSN 73 1322	Ztvrdlý beton	-
23	Stanovení laboratorní srovnávací objemové hmotnosti	ČSN EN 13286-2, mimo čl. 7.3 a 7.6	Směs stmelená hydraulickým pojivem	-
24	Stanovení doby zpracovatelnosti	ČSN EN 13286-45 mimo čl. 6	Směs stmelená hydraulickým pojivem	-
25	Stanovení pevnosti v tlaku	ČSN EN 13286-41	Směs stmelená hydraulickým pojivem	-
26	Stanovení odolnosti proti mrazu a vodě	ČSN 73 6124-1, příloha A	Směs stmelená hydraulickým pojivem	-
27	Stanovení pevnosti v příčném tahu	ČSN EN 13286-42	Směs stmelená hydraulickým pojivem	-

¹ v případě, že laboratoř je schopna provádět zkoušky mimo své stálé prostory, jsou tyto zkoušky u pořadového čísla označeny hvězdičkou

² u datovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používají pouze tyto konkrétní postupy, u nedatovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používá nejnovější platné vydání uvedeného postupu (včetně všech změn)

³ laboratoř neuplatňuje flexibilní přístup k rozsahu akreditace

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 647/2025 ze dne: 9. 12. 2025**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

BETOTECH, s.r.o.
objekt číslo 1195.3, zkušební laboratoř Brno
Jihlavská 709/51, 642 00 Brno

Vzorkování:

Pořadové číslo	Název postupu odběru vzorku	Identifikace postupu odběru vzorku ¹	Předmět odběru
1	Odběr vzorků kameniva	ČSN EN 932-1, čl. 1-8.1, 8.6-8.9, 9-11	Kamenivo
2	Odběr vzorků čerstvého betonu	ČSN EN 12350-1	Čerstvý beton
3	Odběr vzorků směsi stmelené hydraulickým pojivem	ČSN EN 13286-1, čl. 4.4, příloha A	Směs stmelená hydraulickým pojivem

¹ u datovaných dokumentů identifikujících postupy odběru vzorku se používají pouze tyto konkrétní postupy, u nedatovaných dokumentů identifikujících postupy odběru vzorku se používá nejnovější platné vydání uvedeného postupu (včetně všech změn)

2. Mokrá

Zkoušky:

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
1	Stanovení zrnitosti – síťový rozbor	ČSN EN 933-1	Kamenivo	-
2	Stanovení tvaru zrn – index plochosti	ČSN EN 933-3	Kamenivo	-
3	Stanovení tvaru zrn – tvarový index	ČSN EN 933-4	Kamenivo	-
4	Stanovení podílu drcených zrn v hrubém kamenivu	ČSN EN 933-5	Kamenivo	-
5	Posouzení jemných částic – zkouška ekvivalentu písku	ČSN EN 933-8 +A1	Kamenivo	-
6	Posouzení jemných částic – zkouška methylenovou modří	ČSN EN 933-9	Kamenivo	-
7	Metody pro stanovení odolnosti proti drcení – metoda los Angeles	ČSN EN 1097-2, čl. 4-5	Kamenivo	-
8	Stanovení sypané hmotnosti a mezerovitosti	ČSN EN 1097-3	Kamenivo	-
9	Stanovení vlhkosti sušením v sušárně	ČSN EN 1097-5	Kamenivo	-
10	Stanovení objemové hmotnosti zrn a nasákavosti	ČSN EN 1097-6	Kamenivo	-
11	Stanovení lehkých znečišťujících částic	ČSN EN 1744-1+A1, čl. 14.2	Kamenivo	-

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 647/2025 ze dne: 9. 12. 2025**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

BETOTECH, s.r.o.
objekt číslo 1195.3, zkušební laboratoř Brno
Jihlavská 709/51, 642 00 Brno

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
12	Stanovení přítomnosti humusu	ČSN EN 1744-1+A1, čl. 15.1	Kamenivo	-
13	Stanovení rozlišných částic kameniva – částice volné slídy	ČSN 721180, čl. k)	Kamenivo	-

¹ v případě, že laboratoř je schopna provádět zkoušky mimo své stálé prostory, jsou tyto zkoušky u pořadového čísla označeny hvězdičkou

² u datovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používají pouze tyto konkrétní postupy, u nedatovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používá nejnovější platné vydání uvedeného postupu (včetně všech změn)

³ laboratoř neuplatňuje flexibilní přístup k rozsahu akreditace

Vzorkování:

Pořadové číslo	Název postupu odběru vzorku	Identifikace postupu odběru vzorku ¹	Předmět odběru
1	Odběr vzorků kameniva	ČSN EN 932-1, čl. 1-8.1, 8.6, 8.7, 8.8, 8.9, 9-11	Kamenivo

¹ u datovaných dokumentů identifikujících postupy odběru vzorku se používají pouze tyto konkrétní postupy, u nedatovaných dokumentů identifikujících postupy odběru vzorku se používá nejnovější platné vydání uvedeného postupu (včetně všech změn)

Vysvětlivky:

CHRL – Chemické rozmrazovací látky
IP – Interní zkušební postup
TP – Technické podmínky Ministerstva dopravy