



Signatář EA MLA
Český institut pro akreditaci, o.p.s.
Olšanská 54/3, 130 00 Praha 3

vydává

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

OSVĚDČENÍ O AKREDITACI

č. 500/2021

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

pro zkušební laboratoř č. 1195
Zkušební laboratoř Beroun

Rozsah udělené akreditace:

Zkoušky čerstvého a ztvrdlého betonu, vláknobetonu, kameniva, cementu, potěru, malt 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.: 32/2021 ze dne 12. 1. 2021, popřípadě správní akty na ně navazující.

Udělení akreditace je platné do **24. 9. 2026**

V Praze dne 24. 9. 2021



Ing. Lukáš Burda

ředitel odboru zkušebních a kalibračních laboratoří
Českého institutu pro akreditaci, o.p.s.



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

BETOTECH, s.r.o.
Zkušební laboratoř Beroun
Beroun 660, 266 01 Beroun

Pracoviště zkušební laboratoře:

- | | |
|-----------------------------|--|
| 1. Beroun | Areál cementárny, Beroun 660, 266 01 Beroun |
| 2. Most | Areál TBG Severozápadní Čechy, s.r.o, 434 01 Most - Čepirohy |
| 3. Trutnov | Kalná Voda 77, 542 23 Mladé Buky |
| 4. Jindřichův Hradec | Jarošovská 753/II, 377 01 Jindřichův Hradec |
| 5. Klatovy | Čertovka 890/2, 339 01 Klatovy |
| 6. Cheb | Karlovarská 40, 350 02, Cheb |

1. Beroun

Zkoušky:

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušební postupu / metody	Identifikace zkušební postupu / metody ²	Předmět zkoušky
1	Stanovení vlhkosti	ČSN EN 1097-5	Kamenivo
2	Neobsazeno		
3	Stanovení zrnitosti	ČSN EN 933-1	Kamenivo
4	Stanovení objemové hmotnosti	ČSN EN 1097-6, mimo čl. 7, čl. A.3, příl. C a příl. G	Kamenivo
5	Stanovení tvaru zrn – tvarový index	ČSN EN 933-4	Kamenivo
6*	Stanovení konzistence samozhutitelného betonu sednutí – rozlitím	ČSN EN 12350-8	Čerstvý beton
7	Stanovení objemové hmotnosti	ČSN EN 12350-6	Čerstvý beton
8*	Stanovení konzistence – sednutím kužele	ČSN EN 12350-2	Čerstvý beton
9*	Stanovení konzistence – rozlitím	ČSN EN 12350-5	Čerstvý beton
10*	Stanovení obsahu vzduchu – tlakoměrná metoda	ČSN EN 12350-7	Čerstvý beton
11	Neobsazeno		
12	Stanovení pevnosti v tlaku	ČSN EN 12390-3, bez přílohy A	Ztvrdlý beton
13	Stanovení pevnosti v tahu ohybem	ČSN EN 12390-5	Ztvrdlý beton
14	Stanovení mrazuvzdornosti	ČSN 73 1322	Ztvrdlý beton



**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 500/2021 ze dne: 24. 9. 2021**

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

BETOTECH, s.r.o.
Zkušební laboratoř Beroun
Beroun 660, 266 01 Beroun

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky
15	Stanovení hloubky průsaku tlakové vody	ČSN EN 12390-8	Ztvrdlý beton
16	Stanovení odolnosti povrchu betonu proti působení vody a chemických rozmrazovacích látek	ČSN 73 1326, metoda A, metoda C	Ztvrdlý beton
17-18	Neobsazeno		
19	Stanovení pevnosti v tahu za ohybu a v tlaku	ČSN EN 13892-2	Potěrové materiály
20	Stanovení pevnosti v tahu za ohybu a v tlaku	ČSN EN 1015-11	Malta
21	Stanovení pevnosti v tahu za ohybu a v tlaku	ČSN EN 196-1	Cement

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 vydání uvedeného postupu (včetně všech změn)



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

BETOTECH, s.r.o.
Zkušební laboratoř Beroun
Beroun 660, 266 01 Beroun

2. Most

Zkoušky:

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky
1	Stanovení vlhkosti	ČSN EN 1097-5	Kamenivo
2	Stanovení nasákavosti	ČSN EN 1097-6, mimo příl. C	Kamenivo
3	Stanovení zrnitosti	ČSN EN 933-1	Kamenivo
4	Stanovení objemové hmotnosti	ČSN EN 1097-6, mimo čl. 7, čl. A.3, příl. C a příl. G	Kamenivo
5	Stanovení tvaru zrn – tvarový index	ČSN EN 933-4	Kamenivo
6*	Stanovení konzistence samozhutnitelného betonu sednutí – rozlítím	ČSN EN 12350-8	Čerstvý beton
7	Stanovení objemové hmotnosti	ČSN EN 12350-6	Čerstvý beton
8*	Stanovení konzistence – sednutím kužele	ČSN EN 12350-2	Čerstvý beton
9*	Stanovení konzistence – rozlítím	ČSN EN 12350-5	Čerstvý beton
10*	Stanovení obsahu vzduchu – tlakoměrná metoda	ČSN EN 12350-7	Čerstvý beton
11	Neobsazeno		
12	Stanovení pevnosti v tlaku	ČSN EN 12390-3, bez přílohy A	Ztvrdlý beton
13-14	Neobsazeno		
15	Stanovení hloubky průsaku tlakové vody	ČSN EN 12390-8	Ztvrdlý beton
16	Stanovení odolnosti povrchu betonu proti působení vody a chemických rozmrazovacích látek	ČSN 73 1326, metoda A, metoda C	Ztvrdlý beton
17	Stanovení charakteristiky vzduchových pórů	ČSN EN 480-11	Ztvrdlý beton
18	Stanovení statického modulu pružnosti betonu v tlaku	ČSN ISO 1920-10	Ztvrdlý beton
19-22	Neobsazeno		



**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 500/2021 ze dne: 24. 9. 2021**

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

BETOTECH, s.r.o.
Zkušební laboratoř Beroun
Beroun 660, 266 01 Beroun

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky
23	Stanovení odolnosti proti zmrazování a rozmrazování	ČSN EN 1367-1	Kamenivo
24	Stanovení laboratorní srovnávací objemové hmotnosti	ČSN EN 13286-2, mimo čl. 7.3 a 7.6	Směs stmelená hydraulickým pojivem
25	Stanovení pevnosti v tlaku	ČSN EN 13286-41	Směs stmelená hydraulickým pojivem
26	Stanovení doby zpracovatelnosti	ČSN EN 13286-45, mimo čl. 6	Směs stmelená hydraulickým pojivem
27	Stanovení odolnosti směsi proti mrazu a vodě	ČSN 73 6124-1, Příloha A	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 vydání uvedeného postupu (včetně všech změn)



**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 500/2021 ze dne: 24. 9. 2021**

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

BETOTECH, s.r.o.
Zkušební laboratoř Beroun
Beroun 660, 266 01 Beroun

3. Trutnov

Zkoušky:

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušební postupu / metody	Identifikace zkušební postupu / metody ²	Předmět zkoušky
1	Stanovení vlhkosti	ČSN EN 1097-5	Kamenivo
2	Neobsazeno		
3	Stanovení zrnitosti	ČSN EN 933-1	Kamenivo
4	Neobsazeno		
5	Stanovení tvaru zrn – tvarový index	ČSN EN 933-4	Kamenivo
6*	Stanovení konzistence samozhutnitelného betonu sednutí – rozlítím	ČSN EN 12350-8	Čerstvý beton
7	Stanovení objemové hmotnosti	ČSN EN 12350-6	Čerstvý beton
8*	Stanovení konzistence – sednutím kužele	ČSN EN 12350-2	Čerstvý beton
9*	Stanovení konzistence – rozlítím	ČSN EN 12350-5	Čerstvý beton
10*	Stanovení obsahu vzduchu – tlakoměrná metoda	ČSN EN 12350-7	Čerstvý beton
11	Neobsazeno		
12	Stanovení pevnosti v tlaku	ČSN EN 12390-3, bez přílohy A	Ztvrdlý beton
13-14	Neobsazeno		
15	Stanovení hloubky průsaku tlakové vody	ČSN EN 12390-8	Ztvrdlý beton

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 vydání uvedeného postupu (včetně všech změn)



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

BETOTECH, s.r.o.
Zkušební laboratoř Beroun
Beroun 660, 266 01 Beroun

4. Jindřichův Hradec

Zkoušky:

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky
1	Stanovení vlhkosti	ČSN EN 1097-5	Kamenivo
2	Neobsazeno		
3	Stanovení zrnitosti	ČSN EN 933-1	Kamenivo
4	Neobsazeno		
5	Stanovení tvaru zrn – tvarový index	ČSN EN 933-4	Kamenivo
6*	Stanovení konzistence samozhutitelného betonu sednutí – rozlitím	ČSN EN 12350-8	Čerstvý beton
7	Stanovení objemové hmotnosti	ČSN EN 12350-6	Čerstvý beton
8*	Stanovení konzistence – sednutím kužele	ČSN EN 12350-2	Čerstvý beton
9*	Stanovení konzistence – rozlitím	ČSN EN 12350-5	Čerstvý beton
10*	Stanovení obsahu vzduchu – tlakoměrná metoda	ČSN EN 12350-7	Čerstvý beton
11	Neobsazeno		
12	Stanovení pevnosti v tlaku	ČSN EN 12390-3, bez přílohy A	Ztvrdlý beton
13-14	Neobsazeno		
15	Stanovení hloubky průsaku tlakové vody	ČSN EN 12390-8	Ztvrdlý beton
16	Stanovení odolnosti povrchu betonu proti působení vody a chemických rozmrazovacích látek	ČSN 73 1326, metoda C	Ztvrdlý beton

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 vydání uvedeného postupu (včetně všech změn)



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

BETOTECH, s.r.o.
Zkušební laboratoř Beroun
Beroun 660, 266 01 Beroun

5. Klatovy

Zkoušky:

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušební postupu / metody	Identifikace zkušební postupu / metody ²	Předmět zkoušky
1-5	Neobsazeno		
6*	Stanovení konzistence samozhutitelného betonu sednutí – rozlitím	ČSN EN 12350-8	Čerstvý beton
7	Stanovení objemové hmotnosti	ČSN EN 12350-6	Čerstvý beton
8*	Stanovení konzistence – sednutím kužele	ČSN EN 12350-2	Čerstvý beton
9*	Stanovení konzistence – rozlitím	ČSN EN 12350-5	Čerstvý beton
10*	Stanovení obsahu vzduchu – tlakoměrná metoda	ČSN EN 12350-7	Čerstvý beton
11	Neobsazeno		
12	Stanovení pevnosti v tlaku	ČSN EN 12390-3, bez přílohy A	Ztvrdlý beton
13 - 14	Neobsazeno		
15	Stanovení hloubky průsaku tlakové vody	ČSN EN 12390-8	Ztvrdlý beton

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 vydání uvedeného postupu (včetně všech změn)



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

BETOTECH, s.r.o.
Zkušební laboratoř Beroun
Beroun 660, 266 01 Beroun

6. Cheb

Zkoušky:

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky
1 - 5	Neobsazeno		
6*	Stanovení konzistence samozhutitelného betonu sednutí – rozlítím	ČSN EN 12350-8	Čerstvý beton
7	Stanovení objemové hmotnosti	ČSN EN 12350-6	Čerstvý beton
8*	Stanovení konzistence – sednutím kužele	ČSN EN 12350-2	Čerstvý beton
9*	Stanovení konzistence – rozlítím	ČSN EN 12350-5	Čerstvý beton
10*	Stanovení obsahu vzduchu – tlakoměrná metoda	ČSN EN 12350-7	Čerstvý beton
11	Neobsazeno		
12	Stanovení pevnosti v tlaku	ČSN EN 12390-3, bez přílohy A	Ztvrdlý beton
13 - 14	Neobsazeno		
15	Stanovení hloubky průsaku tlakové vody	ČSN EN 12390-8	Ztvrdlý beton

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 vydání uvedeného postupu (včetně všech změn)

