



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. 483/2020

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 stmelovaných 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.: 77/2018 ze dne 16. 2. 2018, popřípadě správní akty na ně navazující.

Udělení akreditace je platné do **11. 10. 2021**

V Praze dne 29. 7. 2020



Ing. Jiří Růžička, MBA, Ph.D.
ředitel
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 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	Stanovení objemové hmotnosti	ČSN EN 1097-6, mimo čl. 7, čl. A.3, příl. C a příl. G	Kamenivo
5	Stanovení tvarového indexu	ČSN EN 933-4	Kamenivo
6*	Stanovení konzistence samozhutnitelného 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
15	Stanovení hloubky průsaku tlakové vody	ČSN EN 12390-8	Ztvrdlý beton

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 zkušební postupu/metody	Identifikace zkušební postupu/metody ²	Předmět zkoušky
16	Stanovení odolnosti povrchu betonu proti působení vody a chemickým rozmrazovacím látkám	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
22	Stanovení pevnosti v tahu ohybem	ČSN P 73 2452	Vláknobeton

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 tvarového indexu	ČSN EN 933-4	Kamenivo
6*	Stanovení konzistence samozhutnitelného 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*	Stanovení stupně zhutnitelnosti	ČSN EN 12350-4	Čerstvý beton
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 chemickým rozmrazovacím látkám	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		



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 zkušební postupu/metody	Identifikace zkušební 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 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)



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 tvarového indexu	ČSN EN 933-4	Kamenivo
6*	Stanovení konzistence samozhutnitelného 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

4. **Jindřichův Hradec**

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 tvarového indexu	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

5. Klatovy

Zkoušky:

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušební postupu/metody	Identifikace zkušební postupu/metody ¹	Předmět zkoušky
1-5	Neobsazeno		
6*	Stanovení konzistence samozhutnitelného 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 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*	Stanovení stupně zhutnitelnosti	ČSN EN 12350-4	Čerstvý beton
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)

