



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. 504/2018

BETOSAN s.r.o.
se sídlem Na Dolinách 148/28, 147 00 Praha 4 - Podolí, IČ 48028177

pro zkušební laboratoř č. 1687
LABBET®

Rozsah udělené akreditace:

Zkoušení stavebních výrobků, hmot, materiálů, stavebních konstrukcí a objektů 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.: 593/2016 ze dne 17. 10. 2016, popřípadě správní akty na ně navazující.

Udělení akreditace je platné do **26. 9. 2023**

V Praze dne 26. 9. 2018



Ing. Jiří Růžička, MBA, Ph.D.
ředitel
Českého institutu pro akreditaci, o.p.s.

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 504/2018 ze dne: 26. 9. 2018**

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

**BETOSAN s.r.o.
LABBET®**

Nová cesta 291/40, 140 00 Praha 4

Pracoviště zkušební laboratoře:

1. **LABBET® Praha** Nová cesta 291/40, 140 00 Praha 4
2. **LABBET® Batelov** Jihlavská 560, 588 51 Batelov

Laboratoř uplatňuje flexibilní přístup k rozsahu akreditace upřesněný v dodatku. Aktuální seznam činností prováděných v rámci flexibilního rozsahu má laboratoř k dispozici na webových stránkách laboratoře www.labbet.cz.

Laboratoř poskytuje odborná stanoviska a interpretace výsledků zkoušek.

1. LABBET® Praha

Zkoušky:

Pořadové číslo ¹⁾	Přesný název zkušební postupu/metody	Identifikace zkušební postupu/metody ²⁾	Předmět zkoušky
1.1	Stanovení pevnosti v tlaku	ČSN EN 12190	malty pro sanaci BK
1.2		ČSN EN 13892-2	potěry
1.3		ČSN EN 1015-11	malty
1.4		ČSN EN 12390-3	ztvrdlý beton
1.5		ČSN EN 12808-3	malty pro lepení
2.1	Stanovení pevnosti v tahu za ohybu	ČSN EN 13892-2	potěry
2.2		ČSN EN 1015-11	malty
2.3		ČSN EN 12808-3	malty pro lepení
3.1*	Stanovení přídržnosti	ČSN EN 1542	malty pro sanaci BK
3.2*		ČSN 73 6242 Příloha B	povrchové a izolační vrstvy
3.3*		ČSN EN 13892-8	potěry
3.4*		ČSN EN 1015-12	malty
3.5*		ČSN EN ISO 4624	nátěry a povlaky
4.1	Stanovení objemové hmotnosti	ČSN EN 12190	malty pro sanaci BK
4.2		ČSN EN 1015-10	malty
4.3		ČSN EN 1015-6	
4.4		ČSN EN 12350-6	čerstvý beton
4.5		ČSN EN 12390-7	ztvrdlý beton
5.1*	Stanovení obsahu vzduchu	ČSN EN 1015-7	malty
5.2*		ČSN EN 12350-7	čerstvý beton

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 504/2018 ze dne: 26. 9. 2018**

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

**BETOSAN s.r.o.
LABBET®**

Nová cesta 291/40, 140 00 Praha 4

Pořadové číslo ¹⁾	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody ²⁾	Předmět zkoušky
6.1	Stanovení konzistence	ČSN EN 1015-3	malty
6.2*		ČSN EN 12350-2	čerstvý beton
6.3		ČSN EN 13395-1	malty pro sanaci BK
7.1*	Stanovení pevnosti nedestruktivně	ČSN 73 1373	beton, beton v konstrukci
7.2*		ČSN EN 12504-2	beton, beton v konstrukci
8	Stanovení pevnosti betonu v konstrukci	ČSN EN 13791 čl. 7-10, Přílohy A-D	beton v konstrukci a dílci
9*	Stanovení odolnosti mřížkovou zkouškou	ČSN EN ISO 2409	nátěry a povlaky
10*	Stanovení tloušťky	ČSN EN ISO 2808 - metoda 4A - metoda 6B	nátěry a povlaky
11	Stanovení vodotěsnosti	ČSN EN 12390-8	ztvrdlý beton
12	Stanovení těsnicí účinnosti	MP-L1/2015 (ČSN EN 12390-8)	krystalizační přísady
13*	Stanovení hloubky karbonatace	ČSN EN 14630	beton, beton v konstrukci
14*	Stanovení polohy a hloubky výztuže	MP-L3/2015	beton, beton v konstrukci
15*	Stanovení vodotěsnosti nádrže	ČSN 75 0905	stavební objekty
16	Stanovení vlhkosti	ČSN EN ISO 12570	stavební hmoty a výrobky
17	Stanovení odporu ke kapilární absorpci	ČSN EN 13057	malty pro sanaci BK, betony
18	Stanovení koeficientu kapilární absorpce vody	ČSN EN 1015-18	malty
19	Stanovení aktivity pro zacelení trhliny	MP-L2/2015	krystalizační přísady
20.1	Neobsazeno	---	---
20.2		---	---
21	Stanovení odolnosti ohybem	ČSN EN 12814-1	plasty



**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 504/2018 ze dne: 26. 9. 2018**

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

**BETOSAN s.r.o.
LABBET®**

Nová cesta 291/40, 140 00 Praha 4

Pořadové číslo ¹⁾	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody ²⁾	Předmět zkoušky
22	Stanovení odolnosti rozlupem	ČSN EN 12814-4	plasty
23	Stanovení pevnosti v příčném tahu	ČSN EN 12390-6	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).

Dodatek:

Flexibilní rozsah akreditace

Pořadová čísla zkoušek
1, 2, 3, 7

Laboratoř může modifikovat v dodatku uvedené zkušební metody v dané oblasti akreditace při zachování principu měření. U zkoušek v dodatku neuvedených nemůže laboratoř uplatňovat flexibilní přístup k rozsahu akreditace.

2. LABBET® Batelov

Zkoušky:

Pořadové číslo ¹⁾	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody ²⁾	Předmět zkoušky
1.1	Stanovení pevnosti v tlaku	ČSN EN 12190	malty pro sanaci BK
1.2		ČSN EN 13892-2	potěry
1.3		ČSN EN 1015-11	malty
1.4		neobsazeno	---
1.5		ČSN EN 12808-3	malty pro lepení
2.1	Stanovení pevnosti v tahu za ohybu	ČSN EN 13892-2	potěry
2.2		ČSN EN 1015-11	malty
2.3		ČSN EN 12808-3	malty pro lepení
3.1*	Stanovení přídržnosti	ČSN EN 1542	malty pro sanaci BK
3.2		neobsazeno	---
3.3*		ČSN EN 13892-8	potěry

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 504/2018 ze dne: 26. 9. 2018**

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

**BETOSAN s.r.o.
LABBET®**

Nová cesta 291/40, 140 00 Praha 4

Pořadové číslo ¹⁾	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody ²⁾	Předmět zkoušky
3.4*		ČSN EN 1015-12	malty
3.5		neobsazeno	---
4.1	Stanovení objemové hmotnosti	ČSN EN 12190	malty pro sanaci BK
4.2		ČSN EN 1015-10	malty
4.3		ČSN EN 1015-6	
4.4		neobsazeno	---
4.5		neobsazeno	---
5.1*	Stanovení obsahu vzduchu	ČSN EN 1015-7	malty
5.2		neobsazeno	---
6.1	Stanovení konzistence	ČSN EN 1015-3	malty
6.2		neobsazeno	---
6.3		ČSN EN 13395-1	malty pro sanaci BK
7.1	neobsazeno	---	---
7.2		---	---
8	neobsazeno	---	---
9	neobsazeno	---	---
10	neobsazeno	---	---
11	neobsazeno	---	---
12	neobsazeno	---	---
13	neobsazeno	---	---
14	neobsazeno	---	---
15	neobsazeno	---	---
16	Stanovení vlhkosti	ČSN EN ISO 12570	stavební hmoty a výrobky
17	Stanovení odporu ke kapilární absorpci	ČSN EN 13057	malty pro sanaci BK, betony
18	Stanovení koeficientu kapilární absorpce vody	ČSN EN 1015-18	malty
19	neobsazeno	---	---
20.1	Stanovení zrnitosti	ČSN EN 12192-1	zrnité materiály



**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 504/2018 ze dne: 26. 9. 2018**

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

**BETOSAN s.r.o.
LABBET®
Nová cesta 291/40, 140 00 Praha 4**

Pořadové číslo ¹⁾	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody ²⁾	Předmět zkoušky
20.2		ČSN EN 1015-1	
21	neobsazeno	---	---
22	neobsazeno	---	---
23	neobsazeno	---	---

- 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).

Vysvětlivky:

MP – metodický postup

BK – betonové konstrukce

