



**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. 144/2021

**VIALAB CZ s.r.o.**  
**se sídlem Národní 138/10, Nové Město, 110 00 Praha 1, IČ 61250210**

**pro zkušební laboratoř č. 1170**  
**Laboratoř Morava**

**Rozsah udělené akreditace:**

**Zkoušení vlastností stavebních materiálů, hmot, izolací, silničních a mostních konstrukcí včetně odběru vzorků 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.: 498/2020 ze dne 6. 8. 2020, popřípadě správní akty na ně navazující.

**Udělení akreditace je platné do 1. 3. 2026**

V Praze dne 1. 3. 2021



**Ing. Pavel Nosek**  
**ředitel odboru zkušebních a kalibračních laboratoří**  
**Českého institutu pro akreditaci, o.p.s.**

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

**VIALAB CZ s.r.o.**  
Laboratoř Morava  
Zádveřice 392, 763 12 Vizovice

**Pracoviště zkušební laboratoře:**

- |                        |                                    |
|------------------------|------------------------------------|
| 1. <b>LM 1 Zlín</b>    | Zádveřice 392, 763 12 Vizovice     |
| 2. <b>LM 3 Brno</b>    | Areál Obalovny Česká, 664 31 Česká |
| 3. <b>LM 4 Ostrava</b> | Frýdlantská 3207, 702 00 Ostrava   |

*Laboratoř je způsobilá poskytovat odborná stanoviska a interpretace výsledků zkoušek.  
Laboratoř je způsobilá provádět samostatné vzorkování.*

1. **LM 1 Zlín**

**Zkoušky:**

Pořadové číslo <sup>1</sup>	Přesný název zkušební postupu/metody	Identifikace zkušební postupu/metody <sup>2</sup>	Předmět zkoušky
1/1	Stanovení zrnitosti kameniva	ČSN EN 933-1	Kamenivo
1/2	Stanovení tvaru zrn – tvarový index	ČSN EN 933-4	Kamenivo
1/3	Stanovení vlhkosti sušením v sušárně	ČSN EN 1097-5	Kamenivo
1/4	Stanovení objemové hmotnosti zrn a nasákavosti	ČSN EN 1097-6, mimo čl. 7	Kamenivo
1/5	Neobsazeno		
1/6	Posouzení jemných částic – zkouška ekvivalentu písku	ČSN EN 933-8 + A1	Kamenivo
1/7	Posouzení jemných částic – zkouška methylenovou modří	ČSN EN 933-9 + A1	Kamenivo
2/1	Stanovení penetrace jehlou	ČSN EN 1426	Asfalt
2/2	Stanovení bodu měknutí – Metoda KK	ČSN EN 1427	Asfalt
2/3	Stanovení přilnavosti asfaltových pojiv ke kamenivu	ČSN 73 6161	Asfalt a kamenivo
3/1	Stanovení obsahu rozpustného pojiva extrakcí za studena	ČSN EN 12697-1	Asfaltová směs
3/2	Stanovení zrnitosti asfaltové směsi	ČSN EN 12697-2 + A1	Asfaltová směs
3/3	Stanovení maximální objemové hmotnosti	ČSN EN 12697-5, čl. 9.2	Asfaltová směs



**Příloha je nedílnou součástí  
osvědčení o akreditaci č.: 144/2021 ze dne: 1. 3. 2021**

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

**VIALAB CZ s.r.o.**  
Laboratoř Morava  
Zádveřice 392, 763 12 Vizovice

Pořadové číslo <sup>1</sup>	Přesný název zkušební postupu/metody	Identifikace zkušební postupu/metody <sup>2</sup>	Předmět zkoušky
3/4	Stanovení objemové hmotnosti asfaltového zkušební tělesa	ČSN EN 12697-6 ČSN EN 12697-29, mimo čl. 3.3	Asfaltová směs
3/5	Stanovení mezerovitosti asfaltových směsí	ČSN EN 12697-8	Asfaltová směs
3/6	Stanovení stévkavosti pojiva	ČSN EN 12697-18, mimo čl. 4	Asfaltová směs
3/7	Stanovení pevnosti v příčném tahu	ČSN EN 12697-23	Asfaltová směs
3/8	Stanovení odolnosti zkušební tělesa vůči vodě	ČSN EN 12697-12	Asfaltová směs
3/9	Zkouška poježdění kolem – malé zkušební zařízení	ČSN EN 12697-22, postup B, čl. 6.3 ČSN EN 12697-33, čl. 5.4, 7.4	Asfaltová směs
4/1	Stanovení míry zhutnění asfaltových směsí na vývrtech	ČSN 736160, čl. 7.2, metoda a) c)	Konstrukční vrstvy
4/2	Stanovení tloušťky asfaltové vrstvy na vývrtech	ČSN EN 12697-36, mimo čl. 2.4 a 4.2	Konstrukční vrstvy
4/3	Neobsazeno		
4/4	Stanovení spojení hutněných asfaltových vrstev stihem	ČSN 73 6160, čl. 7.3	Konstrukční vrstvy
5/1*	Statická zatěžovací zkouška	ČSN 72 1006, příloha A, B, D	Konstrukční vrstvy
5/2*	Rázová zatěžovací zkouška lehkou dynamickou deskou	ČSN 73 6192, metoda C	Konstrukční vrstvy
5/3*	Měření nerovností povrchů vozovek	ČSN 73 6175, čl. 8 a 9	Konstrukční vrstvy
6/1*	Stanovení konzistence – zkouška sednutím	ČSN EN 12350-2	Beton čerstvý
6/2	Neobsazeno		
6/3	Stanovení objemové hmotnosti čerstvého betonu	ČSN EN 12350-6	Beton čerstvý
6/4*	Stanovení obsahu vzduchu v čerstvém betonu – tlakoměrnou metodou	ČSN EN 12350-7, mimo čl. 5	Beton čerstvý
7-10	Neobsazeno		
11/1*	Stanovení kalifornského poměru únosnosti a okamžitého indexu únosnosti in situ	ČSN 73 6186	Zemina, nestmelené směsi
11/2	Stanovení vlhkosti zemin	ČSN EN ISO 17892-1	Zemina

**Příloha je nedílnou součástí  
osvědčení o akreditaci č.: 144/2021 ze dne: 1. 3. 2021**

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

**VIALAB CZ s.r.o.**  
Laboratoř Morava  
Zádveřice 392, 763 12 Vizovice

Pořadové číslo <sup>1</sup>	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody <sup>2</sup>	Předmět zkoušky
11/3	Stanovení laboratorní srovnávací objemové hmotnosti a vlhkosti - Proctorova zkouška	ČSN EN 13286-2, mimo metodu C	Zemina, nestmelené směsi, stmelené směsi
11/4*	Stanovení objemové hmotnosti zemin membránovým objemoměrem	ČSN 72 1010, čl. 35-44	Zemina
11/5	Stanovení kalifornského poměru únosnosti, okamžitého indexu únosnosti a lineárního bobtnání	ČSN EN 13286-47	Zemina, nestmelené směsi
11/6	Stanovení relativní ulehlosti nesoudržných zemin	ČSN 72 1018	Zemina
11/7	Stanovení konzistenčních mezí	ČSN EN ISO 17892-12	Zemina
11/8	Stanovení zrnitosti zemin	ČSN EN ISO 17892-4, mimo čl. 4.4	Zemina

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

<sup>2</sup> 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)

**Vzorkování:**

Pořadové číslo	Přesný název postupu odběru vzorku	Identifikace postupu odběru vzorku <sup>1</sup>	Předmět odběru
V1	Odběr vzorků čerstvého betonu	ČSN EN 12350-1	Beton čerstvý
V2	Odběr vzorků asfaltových směsí	ČSN EN 12697-27, čl. 4.1, 4.3, 4.7	Asfaltová směs
V3	Odběr vzorků kameniva	ČSN EN 932-1 + změna Z1, čl. 8.8	Kamenivo
V4	Odběr vzorků asfaltů	ČSN EN 58, čl. 8.1.3-5	Asfalt
V5	Odběr vzorků vývrtem	ČSN EN 12504-1, čl. 4-5	Ztvrdlý beton

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



**Příloha je nedílnou součástí  
osvědčení o akreditaci č.: 144/2021 ze dne: 1. 3. 2021**

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

**VIALAB CZ s.r.o.**  
Laboratoř Morava  
Zádveřice 392, 763 12 Vizovice

**2. LM 3 Brno**

**Zkoušky:**

Pořadové číslo <sup>1</sup>	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody <sup>2</sup>	Předmět zkoušky
1/1	Stanovení zrnitosti kameniva	ČSN EN 933-1	Kamenivo
1/2	Stanovení tvaru zrn – tvarový index	ČSN EN 933-4	Kamenivo
1/3	Stanovení vlhkosti sušením v sušárně	ČSN EN 1097-5	Kamenivo
2/1	Stanovení penetrace jehlou	ČSN EN 1426	Asfalt
2/2	Stanovení bodu měknutí – metoda KK	ČSN EN 1427	Asfalt
2/3	Neobsazeno		
3/1	Stanovení obsahu rozpustného pojiva extrakcí za studena	ČSN EN 12697-1	Asfaltová směs
3/2	Stanovení zrnitosti asfaltové směsi	ČSN EN 12697-2 + A1	Asfaltová směs
3/3	Stanovení maximální objemové hmotnosti	ČSN EN 12697-5, čl. 9.2	Asfaltová směs
3/4	Stanovení objemové hmotnosti asfaltového zkušebního tělesa	ČSN EN 12697-6 ČSN EN 12697-29, mimo čl. 3.3	Asfaltová směs
3/5	Stanovení mezerovitosti asfaltových směsí	ČSN EN 12697-8	Asfaltová směs
3/6	Neobsazeno		
4/1-5	Neobsazeno		
5/1*	Statická zatěžovací zkouška	ČSN 72 1006, příloha A, B, D	Konstrukční vrstvy
5/2*	Rázová zatěžovací zkouška lehkou dynamickou deskou	ČSN 73 6192, metoda C	Konstrukční vrstvy
5/3*	Měření nerovností povrchů vozovek	ČSN 73 6175, čl. 8 a 9	Konstrukční vrstvy
6/1*	Stanovení konzistence – zkouška sednutím	ČSN EN 12350-2	Beton čerstvý
6/2	Neobsazeno		
6/3*	Stanovení objemové hmotnosti čerstvého betonu	ČSN EN 12350-6	Beton čerstvý



**Příloha je nedílnou součástí  
osvědčení o akreditaci č.: 144/2021 ze dne: 1. 3. 2021**

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

**VIALAB CZ s.r.o.**  
Laboratoř Morava  
Zádveřice 392, 763 12 Vizovice

Pořadové číslo <sup>1</sup>	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody <sup>2</sup>	Předmět zkoušky
6/4*	Stanovení obsahu vzduchu v čerstvém betonu – tlakoměrnou metodou	ČSN EN 12350-7, mimo čl. 5	Beton čerstvý
7 - 11/1	Neobsazeno		
11/2	Stanovení vlhkosti zemin	ČSN EN ISO 17892-1	Zemina
11/3	Stanovení laboratorní srovnávací objemové hmotnosti a vlhkosti - Proctorova zkouška	ČSN EN 13286-2, mimo metodu C	Zemina
11/4*	Stanovení objemové hmotnosti zemin membránovým objemoměrem	ČSN 72 1010, čl. 35-44	Zemina

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

<sup>2</sup> 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)

**Vzorkování:**

Pořadové číslo	Přesný název postupu odběru vzorku	Identifikace postupu odběru vzorku <sup>1</sup>	Předmět odběru
V1	Odběr vzorků čerstvého betonu	ČSN EN 12350-1	Beton čerstvý
V2	Odběr vzorků asfaltových směsí	ČSN EN 12697-27, čl. 4.1, 4.3	Asfaltová směs

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



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

**VIALAB CZ s.r.o.**  
Laboratoř Morava  
Zádveřice 392, 763 12 Vizovice

**3. LM 4 Ostrava**

**Zkoušky:**

Pořadové číslo <sup>1</sup>	Přesný název zkušební postupu/metody	Identifikace zkušební postupu/metody <sup>2</sup>	Předmět zkoušky
1/1	Stanovení zrnitosti kameniva – síťový rozbor	ČSN EN 933-1	Kamenivo
1/2	Stanovení tvaru zrn – tvarový index	ČSN EN 933-4	Kamenivo
1/3	Stanovení vlhkosti sušením v sušárně	ČSN EN 1097-5	Kamenivo
2/1	Stanovení penetrace jehlou	ČSN EN 1426	Asfalt
2/2	Stanovení bodu měknutí – metoda KK	ČSN EN 1427	Asfalt
3/1	Stanovení obsahu rozpustného pojiva extrakcí za studena	ČSN EN 12697-1	Asfaltová směs
3/2	Stanovení zrnitosti asfaltové směsi	ČSN EN 12697-2 + A1	Asfaltová směs
3/3	Stanovení maximální objemové hmotnosti	ČSN EN 12697-5, čl. 9.2	Asfaltová směs
3/4	Stanovení objemové hmotnosti asfaltového zkušební tělesa	ČSN EN 12697-6 ČSN EN 12697-29, mimo čl. 3.3	Asfaltová směs
3/5	Stanovení mezerovitosti asfaltových směsí	ČSN EN 12697-8	Asfaltová směs
3/6	Neobsazeno		
4/1	Stanovení míry zhutnění asfaltových směsí na vývrtech	ČSN 736160, čl. 7.2, metoda a) c)	Konstrukční vrstvy
4/2	Stanovení tloušťky asfaltové vrstvy na vývrtech	ČSN EN 12697-36, mimo čl. 2.4 a 4.2	Konstrukční vrstvy
4/3	Neobsazeno		
4/4	Stanovení spojení hutněných asfaltových vrstev stříhem	ČSN 73 6160, čl. 7.3	Konstrukční vrstvy
5/1*	Statická zatěžovací zkouška	ČSN 72 1006, příloha A, B, D	Konstrukční vrstvy
5/2*	Rázová zatěžovací zkouška lehkou dynamickou deskou	ČSN 73 6192, metoda C	Konstrukční vrstvy



**Příloha je nedílnou součástí  
osvědčení o akreditaci č.: 144/2021 ze dne: 1. 3. 2021**

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

**VIALAB CZ s.r.o.**  
Laboratoř Morava  
Zádveřice 392, 763 12 Vizovice

Pořadové číslo <sup>1</sup>	Přesný název zkušební postupu/metody	Identifikace zkušební postupu/metody <sup>2</sup>	Předmět zkoušky
5/3*	Měření nerovností povrchů vozovek	ČSN 73 6175, čl. 8 a 9	Konstrukční vrstvy
6/1*	Stanovení konzistence – zkouška sednutím	ČSN EN 12350-2	Beton čerstvý
6/2	Neobsazeno		
6/3*	Stanovení objemové hmotnosti čerstvého betonu	ČSN EN 12350-6	Beton čerstvý
6/4*	Stanovení obsahu vzduchu v čerstvém betonu – tlakoměrnou metodou	ČSN EN 12350-7, mimo čl. 5	Beton čerstvý
6/5*	Stanovení hodnoty sednutí - rozlitém a doby t <sub>500</sub> pro samozhutnitelný beton	ČSN EN 12350-8	Beton čerstvý
7/1	Stanovení pevnosti betonu v tlaku zkušebních těles	ČSN EN 12390-3	Beton ztvrdlý
7/2	Stanovení objemové hmotnosti ztvrdlého betonu	ČSN EN 12390-7, mimo čl. 6.5.2	Beton ztvrdlý
7/3	Stanovení hloubky průsaku tlakovou vodou	ČSN EN 12390-8	Beton ztvrdlý
7/4	Stanovení odolnosti povrchu cement. betonu proti působení vody a CHRL	ČSN 73 1326 + změna Z1, čl. 1-10, 13-23	Beton ztvrdlý
7/5*	Nedestruktivní zkouška pevnosti a tvrdosti betonu Schmidovým tvrdoměrem	ČSN 73 1373, čl. 1-5, 6.1, 6.2 ČSN 73 1370 ČSN EN 12504-2	Beton ztvrdlý
7/6*	Stanovení pevnosti povrchové vrstvy betonu a malty v tahu	ČSN 73 6242, příloha B, metoda B1b)	Beton ztvrdlý
8/1*	Stanovení přilnavosti izolačních vrstev k podkladu	ČSN 73 6242, příloha B, metoda B1d)	Izolace
8/2*	Stanovení nepropustnosti vrstvy měřením elektrického odporu	ČSN 73 6242, příloha D	Izolace
9/1*	Stanovení přilnavosti vyrovnávacích vrstev a vysprávek k podkladu	ČSN 73 6242, příloha B, metoda B1a)	Vysprávky





**Příloha je nedílnou součástí  
osvědčení o akreditaci č.: 144/2021 ze dne: 1. 3. 2021**

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

**VIALAB CZ s.r.o.**  
Laboratoř Morava  
Zádveřice 392, 763 12 Vizovice

Pořadové číslo <sup>1</sup>	Přesný název zkušební postupu/metody	Identifikace zkušební postupu/metody <sup>2</sup>	Předmět zkoušky
10/1 *	Stanovení přilnavosti nátěrů, povlaků a jiných povrchových úprav k podkladu	ČSN 73 6242, příloha B, metoda B1c)	Nátěry
11/1	Neobsazeno		
11/2	Stanovení vlhkosti zemin	ČSN EN ISO 17892-1	Zemina
11/3	Stanovení laboratorní srovnávací objemové hmotnosti a vlhkosti - Proctorova zkouška	ČSN EN 13286-2, mimo metodu C	Zemina
11/4	Stanovení objemové hmotnosti zemin membránovým objemoměrem	ČSN 72 1010, čl. 35-44	Zemina
11/5	Stanovení kalifornského poměru únosnosti, okamžitého indexu únosnosti a lineárního bobtnání	ČSN EN 13286-47	Zemina, nestmelené směsi
11/6	Neobsazeno		
11/9	Stanovení pevnosti v tlaku směsí stmelených hydraulickými pojivy	ČSN EN 13286-41	Stmelené směsi
12/1 *	Stanovení hloubky makrotextury povrchu vozovky odměrnou metodou	ČSN EN 13036-1	Vozovka, mostovka

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

<sup>2</sup> 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.: 144/2021 ze dne: 1. 3. 2021**

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

**VIALAB CZ s.r.o.**  
Laboratoř Morava  
Zádveřice 392, 763 12 Vizovice

**Vzorkování:**

Pořadové číslo	Přesný název postupu odběru vzorku	Identifikace postupu odběru vzorku <sup>1</sup>	Předmět odběru
V1	Odběr vzorků čerstvého betonu	ČSN EN 12350-1	Beton čerstvý
V2	Odběr vzorků asfaltových směsí	ČSN EN 12697-27, čl. 4.1, 4.3, 4.7	Asfaltová směs
V3	Odběr vzorků kameniva	ČSN EN 932-1 + změna Z1, čl. 8.8	Kamenivo
V4	Odběr vzorků asfaltů	ČSN EN 58, čl. 8.1.3-5	Asfalt

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

