



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. 91/2019

IMOS Brno, a.s.
se sídlem Olomoucká 174, Černovice, 627 00 Brno, IČ 25322257

pro zkušební laboratoř č. 1074
Zkušební laboratoř divize Silniční vývoj

Rozsah udělené akreditace:

Zkoušení stavebních materiálů, konstrukcí a diagnostika vozovek vymezené přílohou tohoto osvědčení.

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

ČSN EN ISO/IEC 17025:2005

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.: 640/2017 ze dne 27. 10. 2017, popřípadě správní akty na ně navazující.

Udělení akreditace je platné do 27. 10. 2022

V Praze dne 26. 2. 2019



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

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2005:

IMOS Brno, a.s.
Zkušební laboratoř divize Silniční vývoj
Olomoucká 174, 627 00 Brno

Laboratoř je způsobilá aktualizovat normy identifikující zkušební postupy.

Laboratoř poskytuje odborná stanoviska a interpretace výsledků zkoušek.

Zkoušky:

Pořadové číslo ¹⁾	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody	Předmět zkoušky
1*	Stanovení objemové hmotnosti zemin	ČSN 72 1010, čl. III metoda A, metoda D-1 ČSN EN ISO 17892-2, čl. 5.1, 5.2	Zeminy
2	Stanovení vlhkosti zemin	ČSN EN ISO 17892-1	Zeminy
3	Stanovení konzistenčních mezí - stanovení meze plasticity zemin	ČSN 72 1013: 2005 ČSN EN ISO 17892-12	Zeminy
4	Stanovení konzistenčních mezí - stanovení meze tekutosti zemin	ČSN 72 1014: 2005, metoda A, B ČSN EN ISO 17892-12	Zeminy
5	Stanovení zrnitosti zemin	ČSN 72 1017: 2005, metoda A, B, C ČSN EN ISO 17892-4, kap. 5.2, 5.3	Zeminy
6	Laboratorní stanovení relativní ulehlosti nesoudržných zemin	ČSN 72 1018, čl. IV metoda A, B	Zeminy, kamenivo
7	Stanovení kalifornského poměru únosnosti, okamžitého indexu únosnosti a lineárního bobtnání	ČSN EN 13286-47	Kamenivo, zeminy, směsné vzorky
8	Stanovení laboratorní srovnávací objemové hmotnosti a vlhkosti - Proctorova zkouška	ČSN EN 13286-2, mimo čl. 7.3, 7.6	Kamenivo, zeminy, směsné vzorky
9*	Statická zatěžovací zkouška pro kontrolu míry zhutnění	ČSN 72 1006, příloha A, B, D	Zeminy, sypaniny, kamenivo, stmelené a nestmelené vrstvy
10*	Rázové zatěžovací zkoušky vozovek a podloží lehkou dynamickou deskou	ČSN 73 6192, metoda C	Zeminy, sypaniny, podkladní vrstvy vozovek

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 91/2019 ze dne: 26. 2. 2019**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2005:

IMOS Brno, a.s.
Zkušební laboratoř divize Silniční vývoj
Olomoucká 174, 627 00 Brno

Pořadové číslo ¹⁾	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody	Předmět zkoušky
11*	Lehká dynamická penetrace (DPL)	ČSN EN ISO 22476-2	Zeminy, podkladní vrstvy vozovek
12	Stanovení zrnitosti kameniva (suchým, mokrým nebo kombinovaným způsobem)	ČSN EN 933-1	Kamenivo
13	Stanovení vlhkosti kameniva	ČSN EN 1097-5	Kamenivo
14*	Měření podélné a příčné nerovnosti povrchů vozovek	ČSN 73 6175, čl. 8 a čl. 9	Povrch vozovek a podkladních vrstev vozovek
15*	Měření protismykových vlastností povrchu – Zkouška kyvadlem	ČSN EN 13036-4	Povrch vozovek
16*	Zkoušky hotové úpravy - tloušťka vrstvy	ČSN EN 12697-36, čl. 1 - 4.1.7	Vrstvy vozovek
17	Zkoušky hotové úpravy – míra zhutnění, mezerovitost	ČSN 73 6160, čl. 7.2 a) c) ČSN EN 12697-8	Vrstvy vozovek
18	Stanovení maximální objemové hmotnosti asfaltové směsi Volumetrický postup	ČSN EN 12697-5	Asfaltové směsi
19	Stanovení objemové hmotnosti zkušebních těles včetně přípravy zkušebních těles rázovým zhutňovačem	ČSN EN 12697-6 postup B, C, D ČSN EN 12697-30	Asfaltové směsi
20	Stanovení obsahu rozpustného pojiva za studena a za horka	ČSN EN 12697-1	Asfaltové směsi
21	Rozbor asfaltové směsi – stanovení zrnitosti	ČSN EN 12697-2	Asfaltové směsi
22	Stanovení pevnosti v příčném tahu včetně výroby zkušebních těles pomocí osového tlaku	TP 208 ČSN EN 13286-42 ČSN EN 13286-53	Směsi recyklované za studena, směsi stmelené hydraulickými pojivy

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 91/2019 ze dne: 26. 2. 2019**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2005:

IMOS Brno, a.s.
Zkušební laboratoř divize Silniční vývoj
Olomoucká 174, 627 00 Brno

Pořadové číslo ¹⁾	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody	Předmět zkoušky
23	Zkoušky pevnosti v prostém tlaku včetně výroby zkušebních těles pomocí osového tlaku	ČSN EN 13286-41 ČSN EN 13286-53	Směsi stmelené hydraulickými pojivy
24	Stanovení pevnosti spojení vrstev asfaltových směsí	ČSN 73 6160, čl. 7.3	Vrstvy vozovek
25	Stanovení mísicí stability asfaltových emulzí s cementem	ČSN EN 12848	Asfaltové emulze
26	Zjišťování silničního dehtu v živičném pojivu	TP 150 Příloha A1, A2	Dehty
27	Stanovení penetrace jehlou	ČSN EN 1426	Asfalty
28	Stanovení bodu měknutí, Metoda kroužek a kulička	ČSN EN 1427	Asfalty

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

Vysvětlivky a zkratky: TP – technické podmínky Ministerstva dopravy

