



NÁRODNÍ AKREDITAČNÍ ORGÁN

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. 503/2022

IMOS Brno, a.s.
se sídlem Olomoucká 704/174, 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 17025:2018

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.: 468/2021 ze dne 27. 8. 2021, popřípadě správní akty na ně navazující.

Udělení akreditace je platné do **26. 10. 2027**

V Praze dne 26. 10. 2022



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:

IMOS Brno, a.s.
Zkušební laboratoř divize Silniční vývoj
Olomoucká 704/174, Černovice, 627 00 Brno

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

Zkoušky:

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky
1*	Stanovení objemové hmotnosti zemin	ČSN 72 1010, čl. III metoda A, D-1 ČSN EN ISO 17892-2, mimo čl. 5.3	Zeminy
2	Stanovení vlhkosti zemin	ČSN EN ISO 17892-1	Zeminy
3	Stanovení konzistenčních mezí - stanovení meze plasticity zemin	ČSN 721013: 2005 ČSN EN ISO 17892-12	Zeminy
4	Stanovení konzistenčních mezí - stanovení meze tekutosti zemin	ČSN 72 1014: 2005, mimo metodu C ČSN EN ISO 17892-12	Zeminy
5	Stanovení zrnitosti zemin	ČSN 72 1017: 2005, metoda A, B, C ČSN EN ISO 17892-4, mimo čl. 5.4	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 zhuštění	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
11*	Lehká dynamická penetrace (DPL)	ČSN EN ISO 22476-2	Zeminy, podkladní vrstvy vozovek
12	Stanovení zrnitosti kameniva	ČSN EN 933-1	Kamenivo
13	Stanovení vlhkosti kameniva	ČSN EN 1097-5	Kamenivo
14	Zkouška methylenovou modří	ČSN EN 933-9	Kamenivo
15	Zkouška ekvivalentu písku	ČSN EN 933-8+A1	Kamenivo

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 503/2022 ze dne: 26. 10. 2022**

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

IMOS Brno, a.s.
Zkušební laboratoř divize Silniční vývoj
Olomoucká 704/174, Černovice, 627 00 Brno

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky
16*	Stanovení míry zhutnění radiometricky	ČSN 73 6160, čl.7,2, metoda b	Vrstvy vozovky
17*	Měření podélné a příčné nerovnosti povrchů vozovek	ČSN 73 6175, čl. 8 a čl. 9	Povrch vozovek a podkladních vrstev vozovek
18*	Měření protismykových vlastností povrchu – Zkouška kyvadlem	ČSN EN 13036-4	Povrch vozovek
19*	Zkoušky hotové úpravy - tloušťka vrstvy	ČSN EN 12697-36, čl. 1-4.1., 5, 6	Vrstvy vozovek
20*	Měření teploty	ČSN EN 12697-13	Asfaltové směsi
21	Zkoušky hotové úpravy – míra zhutnění, mezerovitost	ČSN 73 6160, čl. 7.2, a, c ČSN EN 12697-8	Vrstvy vozovek
22	Stanovení maximální objemová hmotnosti asfaltové směsi Volumetrický postup	ČSN EN 12697-5	Asfaltové směsi
23	Stanovení objemové hmotnosti zkušebních těles včetně přípravy zkušebních těles rázovým zhutňovačem	ČSN EN 12697-6 ČSN EN 12697-30	Asfaltové směsi
24	Stanovení obsahu rozpustného pojiva za studena a za horka	ČSN EN 12697-1	Asfaltové směsi
25	Rozbor asfaltové směsi – stanovení zrnitosti	ČSN EN 12697-2+A1	Asfaltové směsi
26	Stanovení odolnosti zkušebního tělesa vůči vodě	ČSN EN 12697-12	Asfaltové směsi
27	Stanovení pevnosti v příčném tahu	ČSN EN 12697-23	Asfaltové směsi
28	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
29	Zkoušky pevnosti v prostém tlaku včetně výroby zkušebních těles pomocí osového tlaku	ČSN EN 13286-41 ČSN EN 13286-53	Směsi stmelené hydraulickými pojivy
30	Stanovení pevnosti spojení vrstev asfaltových směsí	ČSN 73 6160, čl. 7.3	Vrstvy vozovek

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

IMOS Brno, a.s.
Zkušební laboratoř divize Silniční vývoj
Olomoucká 704/174, Černovice, 627 00 Brno

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky
31	Stanovení mísicí stability asfaltových emulzí s cementem	ČSN EN 12848	Asfaltové emulze
32	Stanovení stékaivosti pojiva	ČSN EN 12697-18, čl. 1, 2, 3, 5	Asfaltové směsi
33	Stanovení přílnavosti asfaltových pojiv ke kamenivu	ČSN EN 736161	Asfalty
34	Stanovení penetrace jehlou	ČSN EN 1426	Asfalty
35	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

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 a zkratky: TP – technické podmínky ministerstva dopravy

Vzorkování:

Pořadové číslo	Přesný název postupu odběru vzorku	Identifikace postupu odběru vzorku ¹	Předmět odběru
1	Odběr vzorků asfaltových směsí	ČSN EN 12697-27, čl. 4.1, 4.3, 4.7, 6	Asfaltové směsi
2	Odběry vzorků kameniva	ČSN EN 932-1, mimo čl. 8.3 - 8.7	Kamenivo

¹ 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)

