Signatář EA MLA
Český institut pro akreditaci, o.p.s.
Hájkova 2747/22, Žižkov, 130 00 Praha 3

vydává

v souladu s § 16 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů

OSVĚDČENÍ O AKREDITACI

č. **134/2026**

CONSULTEST s.r.o.
se sídlem Medkova 974/4, Tuřany, 627 00 Brno
IČO 25346784

pro zkušební laboratoř č. **1211**
Zkušební laboratoř

Rozsah udělené akreditace:

Zkoušení zemin, stabilizací, kameniva, asfaltů, asfaltových směsí a zálivek, vrstev vozovek, betonů, povrchových úprav, stavebních konstrukcí a vozovek, vzorkování kameniva, čerstvého betonu, asfaltových směsí a cementu, stanovení PAU metodou GC/MS, 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.: 558/2023 zde dne 24. 10. 2023, popřípadě správní akty na ně navazující.

Udělení akreditace je platné do **4. 4. 2027**

V Praze dne 23. 3. 2026

Český institut pro akreditaci, o.p.s. «ČAI»

vz. Gor Petrosjan
Digitální podpis: 23.03.2026 16:09:39

Ing. Jan Velíšek
ředitel odboru zkušebních
a kalibračních laboratoří
Český institut pro akreditaci, o.p.s.

Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 134/2026 ze dne: 23. 3. 2026

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

CONSULTEST s.r.o.
objekt číslo 1211, Zkušební laboratoř
Medkova 974/4, Tuřany, 627 00 Brno

Pracoviště zkušební laboratoře:

1. **ZL Brno** Medkova 4, 627 00 Brno - Tuřany
2. **ZL Napajedla** Nábřeží 1592, 763 61 Napajedla
3. **ZL Uherské Hradiště** Pivovarská 546, 686 01 Uherské Hradiště - Jarošov

Laboratoř uplatňuje flexibilní přístup k rozsahu akreditace.

Aktuální seznam činností prováděných v rámci flexibilního rozsahu má laboratoř k dispozici na webových stránkách laboratoře www.consultest.cz ve formě „Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace“.

Laboratoř poskytuje stanoviska a interpretace výsledků zkoušek.

Laboratoř je způsobilá provádět samostatné vzorkování.

Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace (stanovované analyty) jsou uvedeny v části „Upřesnění rozsahu akreditace“.

Zkoušky:

Pořadové číslo[1]	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody[2]	Předmět zkoušky	Stupně volnosti[3]
1	**Zeminy**			
1.1[1,2]	Stanovení zrnitosti	ČSN EN ISO 17892-4, kap. 5.2, 5.3; STN EN ISO 17892-4, kap. 5.2, 5.3	Zeminy	A, D
1.2[1,2]	Stanovení vlhkosti	ČSN EN ISO 17892-1; STN EN ISO 17892-1+A1	Zeminy	A, D
1.3[1,2]	Proctorova zkouška stanovení zhutnitelnosti	ČSN EN 13286-2, národní příloha NB	Zeminy	A, D
1.4[1,2]	Stanovení konzistenčních mezí	ČSN EN ISO 17892-12, mimo čl. 4.3, 5.4 a 6.3; STN EN ISO 17892-12, mimo čl. 4.3, 5.4 a 6.3	Zeminy	A, D
1.5[1,2]	Stanovení kalifornského poměru únosnosti, okamžitého indexu únosnosti a lineárního bobtnání	ČSN EN 13286-47	Zeminy	A, D
1.6*[1]	Stanovení objemové hmotnosti vyřezávacím kroužkem	ČSN 72 1010, metoda A	Zeminy	A, D
1.7*[1,2]	Stanovení objemové hmotnosti membránovým objemoměrem	ČSN 72 1010, metoda D-1	Zeminy	A, D

Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 134/2026 ze dne: 23. 3. 2026

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

CONSULTEST s.r.o.
objekt číslo 1211, Zkušební laboratoř
Medkova 974/4, Tuřany, 627 00 Brno

Pořadové číslo[1]	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody[2]	Předmět zkoušky	Stupně volnosti[3]
1.8[1]	Zkouška pevnosti v prostém tlaku u jemnozrnných zemin	ČSN EN ISO 17892-7	Zeminy	A, D
1.9[1]	Stanovení objemové hmotnosti jemnozrnných zemin	ČSN EN ISO 17892-2, kap. 5.1	Zeminy	A, D
1.10[1]	Stanovení míry namrzavosti	ČSN 72 1191	Zeminy	A, D
1.11[1]	Stanovení zdánlivé hustoty pevných částic pomocí pyknometru	ČSN EN ISO 17892-3	Zeminy	A, D
1.12[1]	Stanovení meze plasticity	ZP-32/05 (ČSN 72 1013:1968, Z1:2005)	Zeminy	A, D
1.13[1]	Stanovení meze tekutosti	ZP-31/05 (ČSN 72 1014:1968, Z1:2005, metoda A, B)	Zeminy	A, D
2	**Kamenivo**			
2.1[1,2]	Stanovení vlhkosti sušením v sušárně	ČSN EN 1097-5	Kamenivo	A, D
2.2[1,2]	Stanovení zrnitosti – Sítový rozbor	ČSN EN 933-1; STN EN 933-1	Kamenivo	A, D
2.3[1,2]	Stanovení tvaru zrn – Tvarový index	ČSN EN 933-4; STN EN 933-4	Kamenivo	A, D
2.4[1,2]	Stanovení laboratorní srovnávací objemové hmotnosti a vlhkosti – Proctorova zkouška	ČSN EN 13286-2, mimo čl. 7.3, 7.6; STN EN 13286-2, mimo čl. 7.3, 7.6	Kamenivo	A, D
2.5[2]	Stanovení hodnoty ohladitelnosti	ČSN EN 1097-8	Kamenivo	A, D
2.6[1]	Posouzení jemných částic – Stanovení ekvivalentu písku	ČSN EN 933-8+A1	Kamenivo	A, D
2.7[1]	Zkouška síranem hořečnatým	ČSN EN 1367-2	Kamenivo	A, D

Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 134/2026 ze dne: 23. 3. 2026

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

CONSULTEST s.r.o.
objekt číslo 1211, Zkušební laboratoř
Medkova 974/4, Tuřany, 627 00 Brno

Pořadové číslo[1]	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody[2]	Předmět zkoušky	Stupně volnosti[3]
2.8[1]	Stanovení trvanlivosti hutného kameniva urychlenou zkouškou síranem sodným	ZP-05/02 (ČSN 72 1176:1968, Z2:2004)	Kamenivo	A, D
2.9[1]	Stanovení reaktivnosti s alkáliemi	ČSN 72 1179, metoda B	Kamenivo	A, D
2.10[1]	Stanovení odolnosti proti drcení (metoda Los Angeles)	ČSN EN 1097-2	Kamenivo	A, D
2.11[1]	Stanovení sypné hmotnosti a mezerovitosti volně sypaného kameniva	ČSN EN 1097-3	Kamenivo	A, D
2.12[1]	Stanovení hodnoty methylenové modře	ČSN EN 933-9	Kamenivo	A, D
2.13[1]	Stanovení objemové hmotnosti zrn a nasákavosti	ČSN EN 1097-6	Kamenivo	A, D
2.14[1]	Stanovení odolnosti proti zmrazování a rozmrazování	ČSN EN 1367-1	Kamenivo	A, D
2.15[1]	Petrografický popis	ČSN EN 932-3	Kamenivo	A, D
2.16[1]	Stanovení podílu drcených zrn v hrubém kamenivu	ČSN EN 933-5	Kamenivo	A, D
2.17[1]	Stanovení podílu schránek živočichů v hrubém kamenivu	ČSN EN 933-7	Kamenivo	A, D
3	**Asfaltová směs**			
3.1*[1,2]	Měření teploty	ČSN EN 12697-13; STN EN 12697-13	Asfaltová směs	A, D
3.2[1, 2]	Stanovení zrnitosti	ČSN EN 12697-2; ČSN EN 12697-28	Asfaltová směs	A, D
3.3[1, 2]	Stanovení maximální objemové hmotnosti	ČSN EN 12697-5	Asfaltová směs	A, D
3.4[1, 2]	Stanovení objemové hmotnosti zkušebního tělesa	ČSN EN 12697-6; STN EN 12697-6	Asfaltová směs	A, D

Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 134/2026 ze dne: 23. 3. 2026

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

CONSULTEST s.r.o.
objekt číslo 1211, Zkušební laboratoř
Medkova 974/4, Tuřany, 627 00 Brno

Pořadové číslo[1]	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody[2]	Předmět zkoušky	Stupně volnosti[3]
3.5[1,2]	Stanovení rozměrů zkušebních těles	ČSN EN 12697-29	Asfaltová směs	A, D
3.6[1, 2]	Stanovení mezerovitosti směsí	ČSN EN 12697-8	Asfaltová směs	A, D
3.7[1, 2]	Stanovení obsahu rozpustného pojiva	ČSN EN 12697-1; ČSN EN 12697-28	Asfaltová směs	A, D
3.8[1, 2]	Smyková zkouška spojení vrstev	ČSN 73 6160, kap. 7.3	Asfaltová směs	A, D
3.9[1]	Marshallova zkouška	ZP-38/08 (ČSN 73 6160:1988, kap. V. A, čl. 164-189); ČSN EN 12697-34; ČSN EN 12697-30	Asfaltová směs	A, D
3.10[1]	Stanovení pevnosti v příčném tahu	ČSN EN 12697-23	Asfaltová směs	A, D
3.11[1]	Stanovení odolnosti tělesa vůči vodě	ČSN EN 12697-12	Asfaltová směs	A, D
3.12[1]	Stanovení zhutnitelnosti	ČSN EN 12697-10	Asfaltová směs	A, D
3.13[1]	Stanovení tuhosti	ČSN EN 12697-26+A1, příloha A	Asfaltová směs	A, D
3.14[1]	Stanovení odolnosti vůči únavě	ČSN EN 12697-24, kap. 3.2 + příloha A	Asfaltová směs	A, D
3.15[1]	Zkouška pojíždění kolem	ČSN EN 12697-22+A1, kap. 8.3; ČSN EN 12697-33+A1	Asfaltová směs	A, D
4	**Asfalty**			
4.1[1]	Stanovení penetrace jehlou	ČSN EN 1426	Asfalty	A, D
4.2[1]	Stanovení bodu měknutí – Metoda kroužek a kulička	ČSN EN 1427; ČSN EN 12697-3+A1	Asfalty	A, D
4.3[1]	Stanovení duktility	ČSN 65 7061	Asfalty	A, D
4.4[1]	Stanovení teploty lámavosti podle Fraasse	ČSN EN 12593	Asfalty	A, D
4.5[1]	Stanovení vratné duktility	ČSN EN 13398	Asfalty	A, D
4.6[1]	Stanovení přilnavosti ke kamenivu	ČSN 73 6161	Asfalty	A, D

Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 134/2026 ze dne: 23. 3. 2026

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

CONSULTEST s.r.o.
objekt číslo 1211, Zkušební laboratoř
Medkova 974/4, Tuřany, 627 00 Brno

Pořadové číslo[1]	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody[2]	Předmět zkoušky	Stupně volnosti[3]
4.7[1]	Stanovení afinity mezi pojivem a kamenivem	ČSN EN 12697-11	Asfalty	A, D
4.8[1]	Stanovení skladovací stability mod. asfaltů	ČSN EN 13339	Asfalty	A, D
5	**Konstrukční vrstvy**			
5.1*[1,2]	Statická zatěžovací zkouška podloží	ČSN 72 1006, příloha A, B a D; STN 73 6133, příloha F; STN 73 6190	Konstrukční vrstvy	A, D
5.2*[1,2]	Rázová zatěžovací zkouška LDD (lehká dynamická deska)	ČSN 73 6192, metoda C; STN 73 6192	Konstrukční vrstvy	A, D
6	**Vozovka**			
6.1*[1,2]	Stanovení tloušťky	ČSN EN 12697-36, mimo čl. 6.2; STN EN 12697-36, mimo čl. 6.2	Vozovka	A, D
6.2*[1,2]	Měření podélné a příčné nerovnosti latí	ČSN 73 6175, kap. 8	Vozovka	A, D
6.3*[1]	Stanovení hloubky makrotextury povrchu odměrnou metodou	ČSN EN 13036-1; STN EN 13036-1	Vozovka	A, D
6.4*[1]	Zjišťování mikrotextury kyvadlem	ČSN EN 13036-4	Vozovka	A, D
6.5*[1]	Stanovení mezinárodního indexu nerovnosti IRI inerciálním profilometrem	ČSN 73 6175, kap. 14	Vozovka	A, D
6.6*[1]	Stanovení průměrné hloubky makrotextury povrchu (MPD) měření profilové křivky	ČSN EN ISO 13473-1	Vozovka	A, D

Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 134/2026 ze dne: 23. 3. 2026

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

CONSULTEST s.r.o.
objekt číslo 1211, Zkušební laboratoř
Medkova 974/4, Tuřany, 627 00 Brno

Pořadové číslo[1]	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody[2]	Předmět zkoušky	Stupně volnosti[3]
6.7*[1]	Měření protismykových vlastností povrchu – stanovení součinitele podélného tření (fp) dynamickým měřícím zařízením - GripTester - SKIDDOMETER	ČSN 73 6177, kap. 9; ČSN P CEN/TS 15901-7; ČSN P CEN/TS 15901-12	Vozovka	A, D
7	**Čerstvý beton**			
7.1*[1,2]	Stanovení konzistence – zkouška sednutím	ČSN EN 12350-2; STN EN 12350-2	Čerstvý beton	A, D
7.2*[1,2]	Stanovení obsahu vzduchu – tlaková metoda	ČSN EN 12350-7; STN EN 12350-7	Čerstvý beton	A, D
7.3*[1,2]	Stanovení objemové hmotnosti	ČSN EN 12350-6; STN EN 12350-6	Čerstvý beton	A, D
8	**Ztvrdlý beton**			
8.1[1,2]	Stanovení objemové hmotnosti	ČSN EN 12390-1; STN EN 12390-1; ČSN EN 12390-7; STN EN 12390-7	Ztvrdlý beton	A, D
8.2[1]	Stanovení vlhkosti, nasákavosti a vzlínavosti	ZP-23/05 (ČSN 73 1316:1990)	Ztvrdlý beton	A, D
9	**Povrchové úpravy**			
9.1*[1,2]	Stanovení přilnavosti vrstev a pevnost v tahu povrchových vrstev	ČSN 73 6242 (Příloha B); STN 73 6242 (Příloha B)	Povrchové úpravy	A, D
9.2*[1]	Stanovení soudržnosti odtrhovou zkouškou	ČSN EN 1542; STN EN 1542	Povrchové úpravy	A, D
9.3*[1]	Měření tloušťky povlaku – magnetická metoda	ČSN EN ISO 2178	Povrchové úpravy	A, D
10	**Zálivky za horka**			
10.1[1]	Stanovení objemové hmotnosti při 25 °C	ČSN EN 13880-1	Zálivky za horka	A, D
10.2[1]	Stanovení penetrace kuželem při 25 °C	ČSN EN 13880-2	Zálivky za horka	A, D
10.3[1]	Stanovení kompatibility s asfaltovými vozovkami	ČSN EN 13880-9	Zálivky za horka	A, D

Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 134/2026 ze dne: 23. 3. 2026

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

CONSULTEST s.r.o.
objekt číslo 1211, Zkušební laboratoř
Medkova 974/4, Tuřany, 627 00 Brno

Pořadové číslo[1]	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody[2]	Předmět zkoušky	Stupně volnosti[3]
10.4[1]	Stanovení vlivu tepelného stárnutí (změna hodnoty penetrace)	ČSN EN 13880-4	Zálivky za horka	A, D
10.5[1]	Stanovení odolnosti proti tečení	ČSN EN 13880-5	Zálivky za horka	A, D
10.6[1]	Stanovení odolnosti proti rozlitému uhlovodíkovému palivu	ČSN EN 13880-8	Zálivky za horka	A, D
11	**Asfaltová směs, asfaltové pojivo, asfaltový recyklát, štěrkopísek**			
11.1[3]	Stanovení PAU metodou CG/MS a jejich sumy výpočtem z naměřených hodnot	ZP-39/20 (ČSN EN 15527:2009)	Asfaltová směs, asfaltové pojivo, asfaltový recyklát, štěrkopísek	A, B, D

[1] v případě, že laboratoř je schopna provádět zkoušky mimo své stálé prostory, jsou tyto zkoušky u pořadového čísla označeny hvězdičkou, číselný index u pořadového čísla zkoušky označuje číslo pracoviště, na kterém se zkouška provádí (identifikace pracovišť je uvedena na první straně tohoto dokumentu)

[2] u datovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používají pouze tyto konkrétní postupy, u nedatovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používá nejnovější platné vydání uvedeného postupu (včetně všech změn)

[3] stupeň volnosti: A – Flexibilita týkající se materiálů/výrobků (předmět zkoušky), B – Flexibilita týkající se komponent/parametrů/vlastností, C – Flexibilita týkající se výkonnosti metody, D – Flexibilita týkající se metody

Laboratoř může modifikovat zkušební postupy s uvedeným stupněm volnosti v dané oblasti akreditace při zachování principu měření. Není-li uveden žádný stupeň volnosti, nemůže laboratoř pro danou zkoušku uplatňovat flexibilní přístup k rozsahu akreditace.

Upřesnění rozsahu akreditace:

Pořadové číslo zkoušky	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace (stanovované analyty)
11.1	Naftalen, acenaftylen, acenaften, fluoren, fenantren, antracen, fluoranten, pyren, benz(a)antracen, chrysen, benzo(b)fluoranten, benzo(k)fluoranten, benzo(a)pyren, indeno(1,2,3-c,d)pyren, dibenz(a,h)antracen, benzo(g,h,i)perylen

Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 134/2026 ze dne: 23. 3. 2026

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

CONSULTEST s.r.o.
objekt číslo 1211, Zkušební laboratoř
Medkova 974/4, Tuřany, 627 00 Brno

Vzorkování:

Pořadové číslo	Přesný název postupu odběru vzorku	Identifikace postupu odběru vzorku[1]	Předmět odběru
1[1,2]	Odběr vzorků kameniva	ČSN EN 932-1; STN EN 932-1	Kamenivo
2[1,2]	Odběr vzorků čerstvého betonu	ČSN EN 12350-1; STN EN 12350-1	Beton
3[1,2]	Odběr vzorků asfaltové směsi	ČSN EN 12697-27, mimo čl. 4, 5, a 4.9; STN EN 12697-27, mimo čl. 4, 5, a 4.9	Asfaltové směsi
4[1]	Odběr vzorků asfaltového pojiva	ČSN EN 58	Asfalty, asfaltová pojiva
5[1]	Odběr cementů	ČSN EN 196-7	Cementy

[1] u datovaných dokumentů identifikujících postupy odběru vzorku se používají pouze tyto konkrétní postupy, u nedatovaných dokumentů identifikujících postupy odběru vzorku se používá nejnovější platné vydání uvedeného postupu (včetně všech změn)

[2] číselný index u pořadového čísla vzorkování označuje číslo pracoviště, kterým je vzorkování prováděno (identifikace pracovišť je uvedena na první straně tohoto dokumentu)

Vysvětlivky:
ZP – Zkušební postup laboratoře;
PAU – polycyklické aromatické uhlovodíky;
GC/MS – Gas Chromatography/ Mass Spectrometric (plynová chromatografie/ hmotnostní spektrometrie)