

**Příloha je nedílnou součástí  
osvědčení o akreditaci č.: 150/2024 ze dne: 2. 4. 2024**

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

**Ústav stavebního zkušebnictví s.r.o.**  
objekt číslo 1115, Zkušební laboratoř  
Jiřího Potůčka 115, Trnová, 530 09 Pardubice

**Zkoušky:**

Pořadové číslo <sup>1</sup>	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody <sup>2</sup>	Předmět zkoušky	Stupně volnosti <sup>3</sup>
1*	Zkouška sednutím	ČSN EN 12350-2	Čerstvý beton	-
2*	Zkouška rozlitím	ČSN EN 12350-5	Čerstvý beton	-
3*	Zkouška objemové hmotnosti	ČSN EN 12350-6	Čerstvý beton	-
4*	Zkouška obsahu vzduchu. Tlaková metoda	ČSN EN 12350-7, mimo kap. 5	Čerstvý beton	-
5	Zkouška pevnosti v tlaku	ČSN EN 12390-3; ČSN EN 12504-1	Ztvrdlý beton	-
6	Zkouška pevnosti v tahu ohybem	ČSN EN 12390-5	Ztvrdlý beton	-
7	Zkouška objemové hmotnosti	ČSN EN 12390-7	Ztvrdlý beton	-
8	Zkouška hloubky průsaku tlakovou vodou	ČSN EN 12390-8	Ztvrdlý beton	-
9	Zkouška mrazuvzdornosti	ČSN 73 1322	Ztvrdlý beton	-
10	Zkouška odolnosti povrchu proti působení vody a CHRL	ČSN 73 1326, metoda A a C	Ztvrdlý beton	-
11*	Zkoušení pevnosti Schmidtovým tvrdoměrem	ČSN 73 1373, kap. 6.2, 6.3; ČSN EN 12504-2	Ztvrdlý beton	-
12	Zkouška zrnitosti síťovým rozborem	ČSN EN 933-1	Kamenivo	-
13	Stanovení vlhkosti	ČSN EN 1097-5	Kamenivo	-
14	Zkouška zpracovatelnosti	ČSN EN 1015-3	Malty	-
15	Zkouška pevnosti v tahu za ohybu a v tlaku	ČSN EN 1015-11	Malty	-
16*	Zkouška přídržnosti k podkladu	ČSN EN 1015-12	Malty	-
17	Zkouška mrazuvzdornosti	ČSN 72 2452	Malty	-
18	Zkouška pevnosti v tahu za ohybu a v tlaku	ČSN EN 13892-2	Potěrové materiály	-
19	Stanovení pevnosti v tlaku	ČSN EN 772-1+A1; ČSN 72 2605, kap. V. A.	Zdicí prvky	-
20	Stanovení nasákavosti	ČSN EN 772-11	Zdicí prvky	-
21	Stanovení objemové hmotnosti za sucha	ČSN EN 772-13; ČSN 72 2603 kap. II/A a C	Zdicí prvky	-

**Příloha je nedílnou součástí  
osvědčení o akreditaci č.: 150/2024 ze dne: 2. 4. 2024**

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

**Ústav stavebního zkušebnictví s.r.o.**  
objekt číslo 1115, Zkušební laboratoř  
Jiřího Potůčka 115, Trnová, 530 09 Pardubice

Pořadové číslo <sup>1</sup>	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody <sup>2</sup>	Předmět zkoušky	Stupně volnosti <sup>3</sup>
22	Stanovení rozměrů	ČSN EN 772-16; ČSN 72 2602	Zdicí prvky	-
23	Stanovení vlhkosti a nasákavosti	TN-07 (ČSN 73 1316:2003)	Beton, zdicí prvky, stavební materiály	-
24	Zkouška pevnosti v tlaku	ČSN EN 13286-41	Nestmelené směsi a směsi stmelené hydraulickými pojivy	-
25*	Stanovení laboratorní srovnávací objemové hmotnosti a vlhkosti - Proctorova zkouška	ČSN EN 13286-2, články 7.1, 7.2, 7.4, 7.5, příloha NB	Nestmelené směsi a směsi stmelené hydraulickými pojivy	-
26	Stanovení odolnosti proti mrazu a vodě	ČSN 73 6124-1 příloha A	Směsi stmelené hydraulickými pojivy	-
27*	Statická zatěžovací zkouška	ČSN 72 1006, příloha A, B, D	Zeminy, sypaniny, konstrukční vrstvy	-
28	Stanovení objemové hmotnosti - laboratorní metoda	ČSN 72 1010, kap. III	Zeminy, konstrukční vrstvy	-
29*	Stanovení objemové hmotnosti - polní metody	ČSN 72 1010, kap. IIIA, IIID-1	Zeminy, konstrukční vrstvy	-
30	Stanovení vlhkosti	ČSN EN ISO 17892-1	Zeminy, konstrukční vrstvy	-
31*	Rázové zatěžovací zkoušky LDD	ČSN 73 6192, zařízení skupiny C	Zeminy, konstrukční vrstvy	-
32*	Zkouška přídržnosti k podkladu	ČSN 73 2577; ČSN 73 6242 příloha B; ČSN EN 13892-8	Povrchové úpravy stavebních konstrukcí	-
33*	Stanovení tloušťky	ČSN EN ISO 2808, kap. 5.5.7	Nátěry	-
34*	Stanovení rozměrů	ČSN 73 0212-5, kap. 4, 5, 6, 7	Betonové dílce	-

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

**Příloha je nedílnou součástí  
osvědčení o akreditaci č.: 150/2024 ze dne: 2. 4. 2024**

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

**Ústav stavebního zkušebnictví s.r.o.**  
objekt číslo 1115, Zkušební laboratoř  
Jiřího Potůčka 115, Trnová, 530 09 Pardubice

- <sup>2</sup> 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)
- <sup>3</sup> laboratoř neuplatňuje flexibilní přístup k rozsahu akreditace

Vysvětlivky:

TN Interní předpis

CHRL Chemické rozmrazovací látky

LDD Lehká dynamická deska

NB Národní příloha NB

**Upřesnění rozsahu akreditace:**

**Vzorkování:**

Pořadové číslo	Přesný název postupu odběru vzorku	Identifikace postupu odběru vzorku <sup>1</sup>	Předmět odběru
1*	Odběr vzorků čerstvého betonu	ČSN EN 12350-1	Čerstvý 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)