

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

Výzkumný ústav pozemních staveb - Certifikační společnost, s.r.o.
Zkušební laboratoř stavebních materiálů, výrobků, dílců, konstrukcí, budov a výrobků
pro technická zařízení budov
Františka Diviše 386, 104 00 Praha 10 - Uhřetíněves

Pracoviště zkušební laboratoře:

- | | |
|--------------------------------|---|
| 1. Pobočka Praha - Uhřetíněves | Františka Diviše 386, 104 00 Praha 10 - Uhřetíněves |
| 2. Pobočka Brno | areál Centrum AdMaS, Purkyňova 139, 612 00 Brno |
| 3. Pobočka Praha - Malešice | areál Ekola Group, Mistrovská 4, 108 00 Praha 10 - Malešice |

Laboratoř je způsobilá aktualizovat normy identifikující zkušební postupy.

Laboratoř uplatňuje flexibilní přístup k rozsahu akreditace upřesněný v dodatku.

Aktuální seznam činností prováděných v rámci flexibilního rozsahu má laboratoř k dispozici u vedoucího laboratoře.

Laboratoř poskytuje odborná stanoviska a interpretace výsledků zkoušek.

1. Pobočka Praha - Uhřetíněves

Zkoušky:

Pořadové číslo ¹⁾	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody	Předmět zkoušky
1	Objem a jeho změny, hmotnost, hustota, plošná a objemová hmotnost, obsah látek		
1.1	Stanovení hmotnosti	ZIP 1.1 (ČSN 73 2045 ČSN EN 12608-1, čl. 6.3 ČSN EN 877, čl. 5.3 ČSN EN 491, čl. 5.5)	Stavební konstrukce a dílce, profily z PVC pro výrobu oken a dveří, litinové trubky a tvarovky, betonová krytina
1.2	Stanovení objemové hmotnosti	ZIP 1.2 (ČSN EN 992 ČSN EN 520+A1, čl. 5.11 ČSN EN 13470 ČSN EN 772-4, čl. 8.2 ČSN EN 1602 ČSN EN 323 ČSN EN 492+A1, čl. 7.3.1 ČSN EN 494+A1, čl. 7.3.1 ČSN EN 678 ČSN EN 772-13 ČSN EN ISO 845 ČSN EN 12467+A1, čl. 7.3.1 ČSN EN 1936, čl. 8.1 ČSN EN 772-4, čl. 8.1 ČSN EN ISO 4590 ČSN EN 1015-10 ČSN EN 12390-7)	Prefabrikované dílce, sádkartonové desky, tepelně izolační výrobky pro zařízení budov a průmyslové instalace, zdicí prvky, tepelně a zvukově izolační materiály, desky ze dřeva, vláknocementové desky a tvarovky, vláknocementové vlnité desky a tvarovky, pórobeton, výrobky z pórobetonu, lehčené plasty a pryže, přírodní kámen, tuhé lehčené plasty, malty, maltové směsi a pojiva, beton

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 689/2017 ze dne: 24. 11. 2017**

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

Výzkumný ústav pozemních staveb - Certifikační společnost, s.r.o.
Zkušební laboratoř stavebních materiálů, výrobků, dílců, konstrukcí, budov a výrobků
pro technická zařízení budov
Františka Diviše 386, 104 00 Praha 10 - Uhřetíněves

Pořadové číslo ¹⁾	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody	Předmět zkoušky
1.3	Stanovení plošné hmotnosti	ZIP 1.3 (ČSN EN ISO 12017, čl. 6.5 ČSN EN 534+A1, čl. 7.3.3 ČSN EN 29073-1 ČSN EN 1849-1 ČSN EN 1849-2)	Desky z PMM, asfaltové vlnité desky, netkané textilie, hydroizolační pásy a folie asfaltové a plastové
1.4 až 1.5	Neobsazeno		
1.6	Stanovení hustoty	ČSN EN ISO 2811-1	Nátěry, nátěrové hmoty a systémy
1.7	Stanovení měrné hmotnosti	ČSN EN 1936 čl.8.2.2	Přírodní kámen
1.8	Stanovení hmotnosti, objemové hmotnosti a nasákavosti	ČSN 72 2603, čl. 5, 6, 11 až 14	Cihlářské výrobky
1.9	Stanovení objemových změn	ČSN 73 1320	Beton
1.10	Stanovení skutečného a poměrného objemu otvorů	ČSN EN 772-3	Zdicí prvky
1.11	Stanovení hmotnosti	ČSN 50 3602, čl. 8 až 10	Krytinové a izolační materiály
1.12	Stanovení hustoty	ČSN ISO 758	Kapalné chemické výrobky pro průmyslové použití
1.13	Neobsazeno		
1.14	Stanovení změn objemu a hmotnosti	ČSN EN 14498	Výrobky pro opravy a ochranu betonových konstrukcí, sanační hmoty
1.15	Stanovení hustoty	ČSN EN ISO 1183-1	Nelehčené plasty
1.16	Stanovení netěkavých podílů v nátěrových hmotách a pojivech pro nátěrové hmoty.	ČSN EN ISO 3251	Nátěry, nátěrové hmoty a systémy
1.17	Stanovení obsahu organických látek	ČSN EN 13820	Stavební materiály
1.18	Stanovení indexu toku taveniny - standardní metoda	ČSN EN ISO 1133-1	Termoplasty
1.19	Stanovení indexu toku taveniny - metoda pro materiály citlivé na časově teplotní historii a/nebo vlhkost	ČSN EN ISO 1133-2	Termoplasty
1.20 až 1.21	Neobsazeno		

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 689/2017 ze dne: 24. 11. 2017**

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

Výzkumný ústav pozemních staveb - Certifikační společnost, s.r.o.

Zkušební laboratoř stavebních materiálů, výrobků, dílců, konstrukcí, budov a výrobků
pro technická zařízení budov

Františka Diviše 386, 104 00 Praha 10 - Uhřetěves

Pořadové číslo ¹⁾	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody	Předmět zkoušky
1.22	Stanovení objemového smršťování	ČSN EN 12617-2	Výrobky pro opravy a ochranu betonových konstrukcí, sanační hmoty
1.23	Neobsazeno		
2	Geometrické veličiny - délka, šířka, tloušťka, rovinnost, pravouhlost a jejich změny a stálost		
2.1*	Stanovení rozměrů betonových prefabrikátů, cihlářských výrobků	ZIP 2.1/1 (ČSN 72 2602, čl. 19 až 29 ČSN EN 1338, příl. C, J ČSN EN 1339, příl. C, J ČSN EN 1340, příl. C, J ČSN EN 772-16 ČSN EN 13198, čl. 5.2, 5.3 ČSN EN 13369, příl. J ČSN EN 13748-1, čl. 5.2, 5.3, 5.4 ČSN EN 13748-2, čl. 5.2, 5.3, 5.4 ČSN EN 991)	Cihlářské výrobky, betonové prefabrikáty, teracové dlaždice
2.2	Neobsazeno		
2.3	Stanovení rozměrů a pravouhlosti	ČSN 70 1304, čl. 22, 23	Stavební sklo
2.4	Stanovení rozměrů a tvaru	ČSN 72 1810	Stavební prvky z přírodního kamene
2.5	Stanovení rozměrů	ČSN 50 3602, čl. 9, 18	Krytinové a izolační materiály
2.6*	Stanovení přesnosti ve výstavbě	ČSN 73 0212-5	Stavební konstrukce a dílce
2.7	Stanovení objemové hmotnosti	ČSN 73 1350	Pórobeton, výrobky z pórobetonu
2.8	Stanovení rozměrů	ČSN EN 12085	Tepelně a zvukově izolační materiály
2.9	Stanovení tloušťky	ČSN EN 12431	Tepelně a zvukově izolační materiály
2.10	Stanovení rozměrů otvorů	ČSN EN 1253-1, čl. 5.1	Podlahové vpusti a střešní vtoky
2.11	Stanovení rozměrů	ČSN EN 13180, čl. 5.2, 5.4	Potrubí pro VZT
2.12	Stanovení rozměrových odchylek	ČSN EN 13213, čl. 5.5	Zdvojené podlahy
2.13	Stanovení rozměrové stability	ČSN EN 1603	Tepelně a zvukově izolační materiály
2.14	Stanovení rozměrů	ČSN EN ISO 4671	Pryžové a plastové hadice
2.15	Stanovení rozměrů	ČSN EN 324-1	Desky ze dřeva
2.16	Stanovení rozměrů	ČSN EN 442-2, příl. A	Otopná tělesa

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 689/2017 ze dne: 24. 11. 2017**

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

Výzkumný ústav pozemních staveb - Certifikační společnost, s.r.o.

Zkušební laboratoř stavebních materiálů, výrobků, dílců, konstrukcí, budov a výrobků
pro technická zařízení budov

Františka Diviše 386, 104 00 Praha 10 - Uhřetíněves

Pořadové číslo ¹⁾	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody	Předmět zkoušky
2.18	Stanovení rozměrů	ČSN EN 492 ed. 2, čl. 7.2	Vláknocementové desky a tvarovky
2.19	Stanovení geometrických vlastností	ČSN EN 534+A1, čl. 7.1	Asfaltové vlnité desky
2.20	Stanovení rozměrů	ČSN EN 545, čl. 6.1	Trubky, tvarovky a příslušenství z litiny
2.21	Stanovení rozměrů	ČSN EN 572-3, čl. 4	Stavební sklo
2.22	Stanovení rozměrů	ČSN EN 572-4, čl. 4	Stavební sklo
2.23	Stanovení rozměrů	ČSN EN 572-6, čl. 4	Stavební sklo
2.24	Stanovení rozměrů	ČSN EN 572-7, čl. 4	Stavební sklo
2.25	Stanovení rozměrů a tvaru	ČSN EN 639, čl. 6.4.1, 6.4.2, 6.4.4 až 6.4.6	Trouby a tvarovky z betonu
2.26	Stanovení rozměrů	ČSN EN 817, čl. 6	Armatury zdravotně technické, směšovače
2.27	Stanovení tloušťky	ČSN EN 823	Tepelně a zvukově izolační materiály
2.28	Stanovení rozměrů	ČSN EN 877, čl. 5.2	Trubky a tvarovky z kovu
2.29*	Stanovení tloušťky nátěru	ČSN EN ISO 2808, Metody 1C, 2, 4A, 4B, 5, 6A, 7A, 7B, 7C, 10	Nátěry, nátěrové hmoty a systémy
2.30	Stanovení závěsná délka, krycí šířky a rovinnosti	ČSN EN 491, čl. 5.2, 5.3, 5.4	Betonová krytina
2.31	Stanovení geometrických vlastností	ČSN EN 612	Okapové žlaby a odpadní trouby
2.32	Stanovení rovinnosti	ČSN EN 825	Tepelně a zvukově izolační materiály
2.33	Stanovení výšky, šířky, tloušťky a pravouhlosti	ČSN EN 951	Dvevní křídla, vrata
2.34	Stanovení pravouhlosti a přímosti boků	ČSN EN 324-2	Desky ze dřeva
2.35	Stanovení pravouhlosti	ČSN EN 824	Tepelně a zvukově izolační materiály
2.36	Stanovení rozměrů a tvaru	ČSN EN 12605, čl. 5.1.2, 5.4.2	Dvevní křídla, vrata
2.37	Stanovení délky, šířky a přímosti	ČSN EN 1848-1	Hydroizolační pásy a folie
2.38	Stanovení geometrických vlastností	ČSN EN 13329+A1, Příl. A, B	Laminátové podlahy
2.39	Stanovení délky, šířky a přímosti	ČSN EN 1848-2	Hydroizolační pásy a folie
2.40	Stanovení rozměrů, pravouhlosti a linearity	ČSN EN 13467	Tepelně izolační výrobky pro zařízení budov a průmyslové instalace
2.41	Stanovení geometrických vlastností	ČSN ISO 228-2	Trubkové závit

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 689/2017 ze dne: 24. 11. 2017**

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

Výzkumný ústav pozemních staveb - Certifikační společnost, s.r.o.

Zkušební laboratoř stavebních materiálů, výrobků, dílců, konstrukcí, budov a výrobků
pro technická zařízení budov

Františka Diviše 386, 104 00 Praha 10 - Uhřetěves

Pořadové číslo ¹⁾	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody	Předmět zkoušky
2.42	Stanovení rozměrů	ČSN EN 12608, čl. 6.2	Profily z PVC pro výrobu oken a dveří
2.43	Stanovení rozměrů a tvaru	ČSN EN 520+A1, čl. 5.2 až 5.6	Sádrokartonové desky
2.44	Stanovení geometrických vlastností	ČSN EN 13647	Dřevěné podlahoviny
2.45	Stanovení rozměrů	ČSN EN 1748-2-1, čl. 6	Stavební sklo
2.46	Stanovení rovinnosti lícových ploch zdicích prvků	ČSN EN 772-20	Betonové prefabrikáty, teracové dlaždice
2.47	Stanovení rozměrové stálosti	ČSN 64 0610	Plasty, výrobky z plastů
2.48	Stanovení rozměrové stability	ČSN EN 1604	Tepelně a zvukově izolační materiály
2.49	Stanovení rozměrové stálosti	ČSN EN 1107-1	Hydroizolační pásy a folie
2.50	Stanovení rozměrové stálosti	ČSN EN 1107-2	Hydroizolační pásy a folie
2.51	Stanovení rozměrových změn po zahřátí	ČSN EN ISO 11501	Hydroizolační pásy a folie
2.52	Stanovení rozměrových změn	ČSN EN 13746	Povrchy sportovišť
2.53	Stanovení vlhkostní roztažnosti	ČSN EN 772-19	Zdicí prvky
2.54	Stanovení vlhkostních přetvoření	ČSN EN 772-14	Zdicí prvky
2.55	Stanovení smrštění	ČSN EN 12808-4	Spárovací malty a lepidla
2.56	Stanovení lineárního smrštění	ČSN EN 12617-1	Polymery a systémy povrchové ochrany
2.57*	Stanovení klasifikace množství a velikosti defektů	ČSN EN ISO 4628-2 ČSN EN ISO 4628-4 ČSN EN ISO 4628-5	Nátěry, nátěrové hmoty a systémy
2.58*	Stanovení hodnoty sednutí	ČSN EN 12350-2	Čerstvý beton a malty
2.59 až 2.60	Neobsazeno		
2.61*	Stanovení konzistence čerstvé malty (s použitím střešovacího stolku)	ČSN EN 1015-3	Čerstvý beton a malty
2.62 až 2.63	Neobsazeno		
2.64*	Stanovení tloušťky nátěru	ČSN ISO 2178	Nátěry, nátěrové hmoty a systémy
2.65	Stanovení tloušťky fólií a desek	ČSN 64 0181	Plasty, výrobky z plastů
2.66	Neobsazeno		

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 689/2017 ze dne: 24. 11. 2017**

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

Výzkumný ústav pozemních staveb - Certifikační společnost, s.r.o.

Zkušební laboratoř stavebních materiálů, výrobků, dílců, konstrukcí, budov a výrobků
pro technická zařízení budov

Františka Diviše 386, 104 00 Praha 10 - Uhřetěves

Pořadové číslo ¹⁾	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody	Předmět zkoušky
2.67	Měření rozměrů a závitů	ČSN EN 13618, příl. A1	Ohebné hadice
2.68	Stanovení smrštění a rozpínání	ČSN EN 12617-4, čl. 6	Výrobky pro opravy a ochranu betonových konstrukcí, sanační hmoty
2.69	Stanovení rozměrů	ČSN EN 12467 ed. 2, čl. 7.2.3.1, 7.2.3.2	Vláknocementové desky
2.70	Stanovení rozměrů	ČSN EN 15037-2+A1, čl. 5.1	Betonové stropní vložky
2.71	Stanovení dotvarování tlakem	ČSN EN 1606	Tepelně a zvukově izolační materiály
2.72	Výška zápachové uzávěrky	ČSN EN 1253-1, čl. 5.3.1	Podlahové vpusti a střešní vtoky
2.73	Protažení při zatížení tlakem	ČSN EN ISO 10380, čl. 5.4	Vlnovcové kovové hadice
3	Měření síly a pevnostních vlastností - pevnost v tahu a přídržnost, v tlaku, smyku, ohybu a krutu, tuhost, modul pružnosti, odolnost proti silovému působení		
3.1*	Stanovení přídržnosti, přilnavosti, soudržnosti	ZIP 3.1/1 (ČSN 73 2577 ČSN EN 1015-12 ČSN EN 1015-21 ČSN EN 12004-2, čl. 8.3 ČSN EN 1542 ČSN EN 13494 ČSN EN ISO 4624 ETAG 004, čl. 5.1.4.1 TP CZB 02 ČSN EN 13892-8 ČSN 736242, příl. B)	Povrchové úpravy stavebních konstrukcí a dílců, malty, maltové směsi a pojiva, výrobky pro opravy a ochranu betonových konstrukcí, sanační hmoty, tepelně a zvukově izolační materiály, nátěry, nátěrové hmoty a systémy, ETICS, kontaktní zateplovací systémy, potěrové materiály, stavební hmoty, nátěry, izolace, lepidla pro obkladové prvky
3.2	Neobsazeno		
3.3	Stanovení pevnosti v tlaku	ZIP 3.2/1 (ČSN EN 1051-1 ČSN EN 1015-11, čl. 9 ČSN EN 679 ČSN EN 826 ČSN EN 12190 ČSN EN 12390-3 ČSN EN 13892-2, čl. 6.2 ČSN EN 196-1)	Skleněné tvárnice, malty, maltové směsi a pojiva, pórobeton, výrobky z pórobetonu, tepelně a zvukově izolační materiály, výrobky pro opravy a ochranu betonových konstrukcí, sanační hmoty, beton, potěrové materiály a povlaky, cement
3.4	Neobsazeno		

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 689/2017 ze dne: 24. 11. 2017**

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

Výzkumný ústav pozemních staveb - Certifikační společnost, s.r.o.
Zkušební laboratoř stavebních materiálů, výrobků, dílců, konstrukcí, budov a výrobků
pro technická zařízení budov
Františka Diviše 386, 104 00 Praha 10 - Uhřetěves

Pořadové číslo ¹⁾	Přesný název zkušební postupu/metody	Identifikace zkušební postupu/metody	Předmět zkoušky
3.5	Stanovení pevnosti v tahu za ohybu	ZIP 3.3/1 (ČSN EN 12089 ČSN EN 310 ČSN EN ISO 10545-4 ČSN EN ISO 12017, čl. 6.10 ČSN EN 13748-1, čl. 5.5 ČSN EN 12390-5 ČSN 72 2605, čl. 24 až 28 ČSN EN 1015-11, čl. 8 ČSN EN 772-6 ČSN EN 13892-2, čl. 6.1 ČSN EN 14617-2 ČSN EN 12467+A1, čl. 7.3.2)	Tepelně a zvukově izolační materiály, desky ze dřeva, keramické obkladové prvky, desky z PMM, teracové dlaždice, beton, cihlářské výrobky, malty, maltové směsi a pojiva, zdicí prvky, potěrové materiály a povlaky, umělý kámen, vláknocementové desky
3.6	Neobsazeno		
3.7	Stanovení pevnosti v příčném tahu	ZIP 3.4 (ČSN EN 12390-6 ČSN EN 1338, příl. F ČSN EN 1339, příl. F ČSN EN 1340, příl. F)	Beton, betonové prefabrikáty
3.8	Mechanické zkoušky otvorových výplní	ZIP 3.5 (ČSN EN 947 ČSN EN 948 ČSN EN 14608 ČSN EN 14609)	Okna, dveře, rolety, okenice, lehké obvodové pláště
3.9	Stanovení kruhové tuhosti	ČSN EN ISO 9969	Trubky z plastů
3.10	Stanovení průhybu a odolnosti proti protržení hřebíkem	ČSN EN 534+A1, čl. 7.2.1, 7.2.3	Asfaltové vlnité desky
3.11	Stanovení odolnosti proti vtlačení	ČSN EN 13498	ETICS, kontaktní zateplovací systémy
3.12	Stanovení mechanických vlastností	ČSN EN 1125	Stavební kování
3.13	Stanovení mechanických vlastností	ČSN EN 1154, mimo čl. 7.4.3	Stavební kování
3.14	Stanovení mechanických vlastností	ČSN EN 1158, mimo čl. 7.3.6	Stavební kování
3.15	Zatěžovací zkouška	ČSN EN 1433, čl. 9.1	Odvodňovací žlaby
3.16	Stanovení mechanických vlastností	ČSN EN 179	Stavební kování
3.17	Stanovení mechanických vlastností - zkouška ohybem	ČSN EN 492+A1, čl. 7.3.2	Vláknocementové vlnité desky a tvarovky
3.18	Stanovení mechanických vlastností	ČSN EN 494+A1, čl. 7.3.2	Vláknocementové vlnité desky a tvarovky
3.19*	Stanovení mechanických vlastností	ETAG 001, příl. A	Hmoždinky a kotvy

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 689/2017 ze dne: 24. 11. 2017**

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

Výzkumný ústav pozemních staveb - Certifikační společnost, s.r.o.

Zkušební laboratoř stavebních materiálů, výrobků, dílců, konstrukcí, budov a výrobků
pro technická zařízení budov

Františka Diviše 386, 104 00 Praha 10 - Uhřetěves

Pořadové číslo ¹⁾	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody	Předmět zkoušky
3.20*	Stanovení mechanických vlastností	ETAG 014	Hmoždinky a kotvy
3.21	Stanovení mechanických vlastností	ČSN EN 12209, mimo čl. 6.7	Stavební kování
3.22	Stanovení ovládací síly	ČSN EN 12046-1	Okna, dveře, rolety, okenice, lehké obvodové pláště
3.23	Stanovení ovládací síly	ČSN EN 12046-2	Okna, dveře, rolety, okenice, lehké obvodové pláště
3.24	Stanovení odolnosti při bodovém zatížení	ČSN EN 12430	Tepelně a zvukově izolační materiály
3.25	Stanovení odolnosti proti dalšímu trhání	ČSN EN ISO 8067	Měkké lehčené polymerní materiály
3.26	Stanovení mechanických vlastností	ČSN EN 1155, mimo čl. 7.3.4	Stavební kování
3.27	Stanovení mechanických vlastností	ČSN EN 789	Dřevěné konstrukce
3.29	Stanovení ohybových vlastností	ČSN EN ISO 178	Plasty, výrobky z plastů
3.31	Stanovení pevnosti v tahu rovnoběžně s vlákny	ČSN EN 408+A1, čl. 13	Dřevěné konstrukce
3.32	Stanovení ohybových vlastností	ČSN EN 12808-3	Spárovací malty a lepidla
3.33	Stanovení ohebnosti	ČSN 50 3602, čl. 34 až 38	Krytinové a izolační materiály
3.34	Zkouška ohybem	ČSN EN ISO 1519	Nátěry, nátěrové hmoty a systémy
3.35	Stanovení mechanických vlastností	ČSN EN 544 ed. 2, čl. 6.4	Asfaltové šindele
3.36	Stanovení pevnosti v tahu	ČSN 73 1318, příl. 1	Beton
3.37	Stanovení pevnosti v tahu	ČSN 50 3602, čl. 30 až 33, 49 až 52	Krytinové a izolační materiály
3.38	Zkoušení tahem	ČSN EN ISO 6892-1	Kovové materiály
3.39	Stanovení pevnosti v tahu kolmo k rovině desky	ČSN EN 1607	Tepelně a zvukově izolační materiály
3.40	Stanovení pevnosti lepeného spojení při tahovém namáhání	ČSN EN 205	Lepidla
3.41	Stanovení tahových vlastností	ČSN EN ISO 8339	Těsnící hmoty
3.42	Stanovení pevnosti v tahu kolmo na rovinu desky	ČSN EN 319	Třískové a vláknité desky
3.43	Stanovení pevnosti v tahu v rovině desky	ČSN EN 1608	Tepelně a zvukově izolační materiály
3.44	Stanovení odolnosti proti protrhávání	ČSN EN 12310-1	Hydroizolační pásy a folie

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 689/2017 ze dne: 24. 11. 2017**

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

Výzkumný ústav pozemních staveb - Certifikační společnost, s.r.o.

Zkušební laboratoř stavebních materiálů, výrobků, dílců, konstrukcí, budov a výrobků
pro technická zařízení budov

Františka Diviše 386, 104 00 Praha 10 - Uhřetíněves

Pořadové číslo ¹⁾	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody	Předmět zkoušky
3.45	Stanovení odolnosti proti protrhávání	ČSN EN 12310-2	Hydroizolační pásy a folie
3.46	Zkouška protažení přípevnovacích prostředků	ETAG 004, čl. 5.1.4.3.1	ETICS, kontaktní zateplovací systémy
3.47	Stanovení počáteční kruhové pevnosti	ČSN EN 1228	Plastové potrubní systémy, komponenty a tvarovky
3.48	Stanovení smykové pevnosti v tahu	ČSN EN 1465	Lepidla
3.49	Zkouška smykem	ČSN EN 12090	Tepelně a zvukově izolační materiály
3.50	Stanovení pevnosti ve smyku	ČSN EN 520+A1, čl. 5.13	Sádrokartonové desky
3.51	Stanovení smykové odolnosti ve spojích	ČSN EN 12317-2	Hydroizolační pásy a folie
3.52	Stanovení smykové odolnosti ve spojích	ČSN EN 12317-1	Hydroizolační pásy a folie
3.53	Stanovení přilnavosti ve smyku	ČSN EN 13653	Hydroizolační pásy a folie
3.54*	Zatěžovací zkoušky stavebních konstrukcí	ČSN 73 2030	Stavební konstrukce a dílce
3.55	Stanovení únosnosti	ČSN EN 13168+A1, příl. D, čl. D2	Tepelně a zvukově izolační materiály
3.56	Stanovení meze pevnosti a maximálního průhybu	ČSN EN 13213, čl. 5.2, 5.3	Zdvojené podlahy
3.57	Stanovení mechanické pevnosti	ČSN EN 1886, čl. 5	Potrubí pro VZT
3.58	Stanovení mechanické odolnosti	ČSN EN 491, čl. 5.6, 5.9	Betonová krytina
3.59	Stanovení pevnosti vrcholovým zatížením	ČSN EN 512, čl. 4.6.6	Trubky, tvarovky a jejich spoje vláknocementové
3.60	Stanovení únosnosti	ČSN EN 538	Pálené střešní tašky
3.61*	Stanovení spolehlivosti kotev a hmoždinek	ZP VÚPS 03/95 (ETAG 001 ETAG 014)	Hmoždinky a kotvy
3.62	Stanovení odolnosti proti statickému zatížení	ČSN EN 12730	Hydroizolační pásy a folie
3.63*	Stanovení tuhosti a odolnosti proti tlaku	ČSN EN 13403, čl. 7.1, 7.3	Potrubí pro VZT
3.64*	Stanovení únosnosti	ČSN EN 13964 ed. 2, čl. 5	Zavěšené podhledy
3.65	Stanovení vlastností	ČSN EN 1906, mimo čl. 7.4	Stavební kování
3.66	Stanovení mechanických vlastností	ČSN EN 12605, čl. 5.4.1	Okna, dveře, rolety, okenice, lehké obvodové pláště
3.67	Stanovení odolnosti proti zatížení větrem	ČSN EN 1932 ed. 2	Vnější clony a okenice

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 689/2017 ze dne: 24. 11. 2017**

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

Výzkumný ústav pozemních staveb - Certifikační společnost, s.r.o.

Zkušební laboratoř stavebních materiálů, výrobků, dílců, konstrukcí, budov a výrobků
pro technická zařízení budov

Františka Diviše 386, 104 00 Praha 10 - Uhřetěves

Pořadové číslo ¹⁾	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody	Předmět zkoušky
3.68	Stanovení ovládací síly	ČSN EN 13527	Okna, dveře, rolety, okenice, lehké obvodové pláště
3.69	Stanovení pevnosti svařených rohů	ČSN EN 514	Profily z PVC pro výrobu oken a dveří
3.70	Stanovení podélné smykové pevnosti	ČSN EN 302-1	Lepidla
3.71	Stanovení mechanických vlastností skleněné síťoviny	ČSN EN 13496	Tepelně a zvukově izolační materiály
3.72	Stanovení odolnosti proti protažení kotvy tepelnou izolací	ČSN EN 16382	Tepelně a zvukově izolační materiály
3.73	Mechanická pevnost	ČSN EN 15037-2+A1, čl. 5.2	Betonové prefabrikáty
3.74	Stanovení příčné deformace	ČSN EN 12004-2, čl. 8.6	Lepidla pro obkladové prvky
3.75	Stanovení soudržnosti vrstev	ČSN 64 7030	Plasty, výrobky z plastů
3.76	Stanovení přídržnosti	ČSN EN 12004-2, čl. 8.4	Lepidla pro obkladové prvky
3.77	Stanovení přídržnosti	ČSN EN 12004-2, čl. 8.5	Lepidla pro obkladové prvky
3.78	Stanovení soudržnosti	ČSN EN 13495	ETICS, kontaktní zateplovací systémy
3.79	Stanovení přilnavosti	ČSN EN ISO 2409	Nátěry, nátěrové hmoty a systémy
3.80	Stanovení odolnosti proti odlupování	ČSN EN 12316-2	Hydroizolační pásy a folie
3.81	Stanovení přilnavosti	ČSN EN 13596	Hydroizolační pásy a folie
3.82	Stanovení odolnosti proti odlupování	ČSN EN 12316-1	Hydroizolační pásy a folie
3.83	Stanovení skluzu	ČSN EN 12004-2, čl. 8.2	Lepidla pro obkladové prvky
3.84	Stanovení doby zavadnutí	ČSN EN 12004-2, čl. 8.1	Lepidla pro obkladové prvky
4	Odolnost proti rázovému zatížení, rázová houževnatost		
4.1	Stanovení rázové odolnosti	ZIP 4.1 (ČSN EN 744 ČSN EN 1411)	Plastové rozvodné a ochranné systémy
4.2	Stanovení odolnosti proti rázu	ČSN EN 534+A1, čl. 7.2.2	Asfaltové vlnité desky
4.3	Stanovení odolnosti proti rázu	ČSN EN 13497	ETICS, kontaktní zateplovací systémy
4.4	Stanovení rázové houževnatosti	ČSN EN 12061	Tvarovky z plastů
4.5	Stanovení odolnosti proti nárazu	ČSN EN 12691	Hydroizolační pásy a folie
4.6	Stanovení odolnosti proti nárazu tvrdým tělesem	ČSN EN 13330 ed. 2	Okna, dveře, rolety, okenice, lehké obvodové pláště
4.7	Stanovení odolnosti dveří proti nárazu měkkým a těžkým tělesem	ČSN EN 949	Okna, dveře, rolety, okenice, lehké obvodové pláště

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

Výzkumný ústav pozemních staveb - Certifikační společnost, s.r.o.
Zkušební laboratoř stavebních materiálů, výrobků, dílců, konstrukcí, budov a výrobků
pro technická zařízení budov
Františka Diviše 386, 104 00 Praha 10 - Uhřetěves

Pořadové číslo ¹⁾	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody	Předmět zkoušky
4.8	Stanovení odolnosti proti nárazu tvrdým tělesem	ČSN EN 950	Okna, dveře, rolety, okenice, lehké obvodové pláště
4.9	Rázová zkouška	ČSN 743305, příl. B	Ochranná zábradlí
5	Tvrdost a odolnost proti obru, otěru		
5.1	Neobsazeno		
5.2	Stanovení obrusnosti širokým kolem	ZIP 5.2 (ČSN EN 13748-1, čl. 5.6 ČSN EN 13748-2, čl. 5.6 ČSN EN 1338, příl. G ČSN EN 1339, příl. G ČSN EN 1340, příl. G)	Teracové dlaždice, betonové dlaždice, betonové obrubníky
5.3	Stanovení ořezvzdornosti povrchové úpravy	ČSN 73 2582	Povrchové úpravy stavebních konstrukcí a dílců
5.4	Stanovení tvrdosti - Buchholzova vrypová zkouška	ČSN EN ISO 2815	Nátěry, nátěrové hmoty a systémy
5.5	Stanovení tvrdosti povrchu desky	ČSN EN 520+A1, čl. 5.12	Sádkokartonové desky
5.6	Stanovení tvrdosti povrchu	ČSN EN 13892-6	Potěrové materiály
6	Požárně technické zkoušky		
6.1 / 1	Zkouška malým zdrojem plamene	ČSN EN ISO 11925-2	Stavební výrobky
7	Difuzní vlastnosti, sorpční vlastnosti, stanovení vlhkosti		
7.1	Stanovení paropropustnosti pro vodní páru rovinných vzorů	ZIP 7.1 (ČSN EN 12086 ČSN EN ISO 12572 ČSN EN 1931 ČSN EN ISO 7783 ČSN EN 772-15 ČSN EN 1015-19)	Tepelně a zvukově izolační materiály, stavební materiály, výrobky a dílce, nátěry, nátěrové hmoty a systémy, zdicí prvky, malty, maltové směsi a pojiva
7.2	Stanovení vlhkosti gravimetrickou metodou	ZIP 7.2 (ČSN 49 0103 ČSN 72 7302, čl. 3 ČSN EN 322 ČSN EN 1097-5 ČSN EN ISO 12570 ČSN EN 480-8 ČSN EN 13183-1)	Dřevo, tepelně a zvukově izolační materiály, kamenivo, stavební materiály, výrobky a dílce, přísady do betonu, malty, injektážní malty
7.3	Zkouška rovnovážné vlhkosti	ČSN EN 12429	Tepelně a zvukově izolační materiály
7.4	Stanovení kapilárních vlastností	ČSN 731357	Pórobeton, výrobky z pórobetonu

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 689/2017 ze dne: 24. 11. 2017**

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

Výzkumný ústav pozemních staveb - Certifikační společnost, s.r.o.

Zkušební laboratoř stavebních materiálů, výrobků, dílců, konstrukcí, budov a výrobků
pro technická zařízení budov

Františka Diviše 386, 104 00 Praha 10 - Uhřetěves

Pořadové číslo ¹⁾	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody	Předmět zkoušky
7.5	Stanovení hygroskopických sorpčních vlastností	ČSN EN ISO 12571	Stavební materiály, výrobky a dílce
7.6	Stanovení odolnosti proti vlhkosti	ČSN EN 321	Desky ze dřeva
7.7	Stanovení kontinuální kondenzace	ČSN EN ISO 6270-1	Nátěry, nátěrové hmoty a systémy
7.8	Stanovení dlouhodobé navlhavosti při difúzi	ČSN EN 12088	Tepelně a zvukově izolační materiály
7.9	Stanovení propustnosti vodní páry	ČSN EN 13469	Tepelně izolační výrobky pro zařízení budov a průmyslové instalace
7.10	Stanovení propustnosti oxidu uhličitého	ČSN EN 1062-6	Nátěry, nátěrové hmoty a systémy
8	Nasákavost, těsnost, zatékavost a propustnost vody		
8.1	Stanovení vodotěsnosti otvorových výplní, LOP	ZIP 8.1 (ČSN EN 12155 ČSN EN 1027 ČSN EN 12489)	Lehké obvodové pláště, okna a dveře, vrata
8.2	Stanovení nasákavosti při částečném ponoření	ZIP 8.2 (ČSN 73 1357 ČSN EN ISO 15148 ČSN EN 13472 ČSN EN 1609 ČSN EN 13748-1, čl. 5.8 ČSN EN 13748-2, čl. 5.8 ČSN EN 12808-5 ETAG 004, čl. 5.1.3.1 ČSN EN 772-11)	Pórobeton, výrobky z pórobetonu, stavební materiály, výrobky a dílce, tepelně a zvukově izolační materiály, betonové prefabrikáty, teracové dlaždice, spárovací malty a lepidla, ETICS, kontaktní zateplovací systémy
8.3	Stanovení nasákavosti při ponoření	ZIP 8.3/1 (ČSN EN ISO 62 ČSN EN 772-21 ČSN 50 3602, čl. 44 až 48 ČSN 64 5421 ČSN EN 1338, příl. E ČSN EN 1339, příl. E ČSN EN 1340, příl. E ČSN 72 2603, čl. 7 až 10 ČSN EN 12087 ČSN EN 534+A1, čl. 7.3.5 ČSN EN 13369, příl. G ČSN EN 520+A1, čl. 5.9.2)	Plasty, výrobky z plastů, betonové prefabrikáty, teracové dlaždice, krytinové a izolační materiály, lehčené plasty a pryže, betonové prefabrikáty, teracové dlaždice, cihlářské výrobky, tepelně a zvukově izolační materiály, asfaltové vlnité desky, sádkkartonové desky
8.4	Neobsazeno		

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 689/2017 ze dne: 24. 11. 2017**

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

Výzkumný ústav pozemních staveb - Certifikační společnost, s.r.o.

Zkušební laboratoř stavebních materiálů, výrobků, dílců, konstrukcí, budov a výrobků
pro technická zařízení budov

Františka Diviše 386, 104 00 Praha 10 - Uhřetěves

Pořadové číslo ¹⁾	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody	Předmět zkoušky
8.5	Stanovení nasákavosti, zdánlivé pórovitosti, zdánlivé hustoty a objemové hmotnosti	ČSN EN ISO 10545-3	Keramické obkladové prvky
8.6	Stanovení a posuzování rychlosti pronikání vody v kapalně fázi	ČSN EN 1062-3	Nátěry, nátěrové hmoty a systémy
8.7	Stanovení hloubky průsaku tlakovou vodou	ČSN EN 12390-8	Beton
8.8	Stanovení prosákavosti	ČSN EN 491, čl. 5.7	Betonová krytina
8.9	Stanovení nepropustnosti	ČSN EN 492+A1, čl. 7.3.3	Vláknocementové desky a tvarovky
8.10	Stanovení prosákavosti	ČSN EN 539-1	Pálené střešní tašky
8.11	Stanovení nasákavosti varem	ČSN EN 772-7	Betonové prefabrikáty, teracové dlaždice
8.12	Stanovení vodotěsnosti	ČSN EN 13553, příl. A	Podlahové krytiny
8.13	Stanovení odporu ke kapilární absorpci	ČSN EN 13057	Výrobky a systémy pro betonové konstrukce
8.14	Stanovení propustnosti pro vodu	ČSN EN 927-5	Nátěry, nátěrové hmoty a systémy
8.15	Stanovení nepropustnosti pro vodu	ČSN EN 12467+A1, čl. 7.3.3	Vláknocementové desky
8.16*	Stanovení vodotěsnosti povrchové úpravy	ČSN 73 2578	Povrchové úpravy stavebních konstrukcí a dílců
8.17	Stanovení nepropustnosti	ČSN EN 494+A1, čl. 7.3.3	Vláknocementové vlnité desky a tvarovky
8.18	Stanovení nepropustnosti	ČSN EN 534+A1, čl. 7.3.1	Asfaltové vlnité desky
8.19	Stanovení vodotěsnosti	ČSN EN 1928	Hydroizolační pásy a folie
8.20	Stanovení odolnosti proti propustnosti vody	ČSN EN 13111	Hydroizolační pásy a folie
8.21	Stanovení vodotěsnosti po protažení při nízké teplotě	ČSN EN 13897	Hydroizolační pásy a folie
9	Odolnost proti působení vnějším vlivům, mrazuvzdornost		
9.1	Stanovení odolnosti proti zmrazování/rozmrazování při použití rozmrazovacích solí	ZIP 9.1/1 (ČSN EN 13748-2, čl. 5.9 ČSN P CEN/TS 12390-9 ČSN 73 1326 ČSN EN 1338, příl. D ČSN EN 1339, příl. D ČSN EN 1340, příl. D ČSN EN 13687-1 ČSN EN 13198, příl. B)	Teracové dlaždice, beton, betonové dlaždice, betonové obrubníky, betonové výrobky a prefabrikáty
9.2	Neobsazeno		

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 689/2017 ze dne: 24. 11. 2017**

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

Výzkumný ústav pozemních staveb - Certifikační společnost, s.r.o.

Zkušební laboratoř stavebních materiálů, výrobků, dílců, konstrukcí, budov a výrobků
pro technická zařízení budov

Františka Diviše 386, 104 00 Praha 10 - Uhřetěves

Pořadové číslo ¹⁾	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody	Předmět zkoušky
9.3	Stanovení mrazuvzdornosti	ZIP 9.2 (ČSN EN 14617-5 ČSN EN 12467+A1, čl. 7.4.1 ČSN EN 772-18 ČSN EN 13198, příl. A ČSN 72 2452 ČSN 72 2601, příl. A ČSN EN 539-2 ČSN 73 1322 ČSN 73 2579 ČSN EN 12091 ČSN EN 491, čl. 5.8 ČSN EN 492+A1, čl. 7.4.1 ČSN EN 494+A1, čl. 7.4.1 ČSN EN 13687-3)	Umělý kámen, vláknocementové desky, vápenopískové zdicí prvky, betonové výrobky a prefabrikáty, malty, maltové směsi a pojiva, cihlářské výrobky, pálené střešní tašky, beton, povrchové úpravy stavebních konstrukcí a dílců, tepelně a zvukově izolační materiály, betonová krytina, vláknocementové střešní vlnité desky a tvarovky, výrobky a systémy pro ochranu a opravy betonových konstrukcí
9.4	Stanovení odolnosti proti teplé vodě	ZIP 9.3 (ČSN EN 492+A1, čl. 7.3.4, 7.3.5 ČSN EN 12467+A1, čl. 7.3.5, 7.3.6)	Vláknocementové vlnité desky a tvarovky, vláknocementové desky
9.5	Neobsazeno		
9.6	Stanovení chemické odolnosti maltovin na bázi reaktivních pryskyřic	ČSN EN 12808-1	Malty spárovací a lepidla
9.7	Stanovení odolnosti kapalinám	ČSN EN ISO 2812-1	Nátěry, nátěrové hmoty a systémy
9.8	Stanovení odolnosti kapalinám	ČSN EN ISO 2812-2	Nátěry, nátěrové hmoty a systémy
9.9*	Stanovení odolnosti kapalinám	ČSN EN ISO 2812-3	Nátěry, nátěrové hmoty a systémy
9.10	Stanovení odolnosti proti kapalným chemikáliím	ČSN EN 1847	Hydroizolační pásy a folie
9.11	Stanovení chemické odolnosti	ČSN EN ISO 10545-13	Keramické obkladové prvky
9.12	Stanovení odolnosti proti horké vodě	ČSN EN 877, čl. 5.7.2.6	Litínové trubky a tvarovky
9.13	Stanovení odolnosti vůči silnému chemickému napadení	ČSN EN 13529	Výrobky pro opravy a ochranu betonových konstrukcí, sanační hmoty
9.14	Stanovení stálosti za tepla a ztráty hmotnosti	ČSN 50 3602, čl. 39 až 43	Krytinové a izolační materiály
9.15	Stanovení odolnosti proti střídání teplot	ZP VÚPS 6/99 ČSN 67 3098	Povrchové úpravy stavebních konstrukcí a dílců

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 689/2017 ze dne: 24. 11. 2017**

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

Výzkumný ústav pozemních staveb - Certifikační společnost, s.r.o.

Zkušební laboratoř stavebních materiálů, výrobků, dílců, konstrukcí, budov a výrobků
pro technická zařízení budov

Františka Diviše 386, 104 00 Praha 10 - Uhřetíněves

Pořadové číslo ¹⁾	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody	Předmět zkoušky
9.16	Zkouška kondicionování	ČSN EN 1062-11	Nátěry, nátěrové hmoty a systémy
9.17	Stanovení součinitele teplotní roztažnosti	ČSN EN 1770	Výrobky pro opravy a ochranu betonových konstrukcí
9.18	Stanovení délkové teplotní roztažnosti	ČSN EN ISO 10545-8	Keramické obkladové prvky
9.19	Stanovení chování po tepelném namáhání při 150 °C	ČSN EN 478	Profily z PVC pro výrobu oken a dveří
9.20	Stanovení smrštění po tepelném namáhání	ČSN EN 479	Profily z PVC pro výrobu oken a dveří
9.21	Stanovení trvanlivosti	ČSN EN 534+A1, čl. 7.4	Asfaltové vlnité desky
9.22	Stanovení podélného smrštění	ČSN EN ISO 2505	Trubky z termoplastů
9.23	Stanovení odolnosti proti tečení tmelů	ČSN EN ISO 7390	Těsnící hmoty
9.24	Stanovení umělého stárnutí při dlouhodobém vystavení zvýšené teplotě	ČSN EN 1296	Hydroizolační pásy a folie
9.25	Stanovení odolnosti proti stékání při zvýšené teplotě	ČSN EN 1110	Hydroizolační pásy a folie
9.26*	Stanovení intenzity, množství a velikosti běžných typů obecných vad	ČSN EN ISO 4628-6	Nátěry, nátěrové hmoty a systémy
9.27	Stanovení trvalých délkových změn v žáru	ČSN EN 1094-6	Žárovzdorné tvarové výrobky
9.28	Stanovení úbytku hmotnosti hydrofobizovaného betonu po střídavém působení mrazu a rozmrazovacích solí	ČSN EN 13581	Výrobky pro opravy a ochranu betonových konstrukcí, sanační hmoty
9.29	Stanovení odolnosti proti teplé vodě	ČSN 13 7200, čl. 60, 61	Armatury zdravotně technické, odpadové
10	Tepelná vodivost. Stanovení a monitoring teploty, vlhkosti		
10.1	Součinitel tepelné vodivosti, tepelný odpor	ZIP 10.1 (ČSN 64 0526 ČSN 72 7010 ČSN 72 7012-1 ČSN 72 7012-2 ČSN 72 7306 ČSN EN 12667 ČSN EN 12664)	Tepelně a zvukově izolační materiály, stavební materiály, výrobky a dílce

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 689/2017 ze dne: 24. 11. 2017**

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

Výzkumný ústav pozemních staveb - Certifikační společnost, s.r.o.
Zkušební laboratoř stavebních materiálů, výrobků, dílců, konstrukcí, budov a výrobků
pro technická zařízení budov
Františka Diviše 386, 104 00 Praha 10 - Uhřetěves

Pořadové číslo ^D	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody	Předmět zkoušky
10.2*	Měření parametrů prostředí	IP 10.2 (ČSN 12 4070, čl. 3.3.4 ČSN EN 12599, E.2.3 ČSN EN ISO 7726, příl. D Věstník MZdr 8/2013 Sb., částka 8, čl. 2 ČSN EN 12599, D.3 ČSN EN ISO 7726, příl. A, B, E, F)	Odlučovací zařízení, větrací a klimatizační systémy, vnitřní prostředí a budov, venkovní prostředí
10.3	Stanovení součinitele tepelné vodivosti	ČSN 72 7014	Stavební materiály, výrobky a dílce
10.4*	Stanovení teploty vzdušiny	ČSN 12 4070, čl. 3.1	Odlučovací zařízení
11	Funkční a životnostní zkoušky výrobků pro přívod a odvod vody		
11.1	Stanovení těsnosti výrobků TZB	ZIP 11.1 (ČSN EN 1213, čl. 7.3.1 ČSN EN 1074-1, čl. 5.2 ČSN EN 1074-2, čl. 5.2 ČSN EN 1074-3, čl. 5.2 ČSN EN 1074-4, čl. 5.2 ČSN EN 1074-5, čl. 5.2 ČSN EN 442-1 ed. 2, čl. 5.4 ČSN EN 1286, čl. 9 ČSN EN 1287, čl. 9 ČSN EN 1111, čl. 9 ČSN 13 3060-2, čl. 30 až 32 ČSN 13 7100, čl. 56d, 56e, 86 až 94 ČSN EN 12266-2 ČSN EN 13828, čl. 7.4.1 ČSN EN 200, čl. 8 ČSN EN 816, čl. 9 ČSN EN 817, čl. 8 ČSN EN 12541, čl. 8 ČSN EN 15091, čl. 4.6 ČSN EN ISO 10380, čl. 5.2)	Armatury domovní, pro budovy, uzavírací ventily, armatury uzavírací, zpětné, odvzdušňovací, přívzdušňovací a regulační, armatury zdravotně technické, směšovače, armatury průmyslové, kulové kohouty, vlnovcové kovové hadice

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 689/2017 ze dne: 24. 11. 2017**

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

Výzkumný ústav pozemních staveb - Certifikační společnost, s.r.o.
Zkušební laboratoř stavebních materiálů, výrobků, dílců, konstrukcí, budov a výrobků
pro technická zařízení budov
Františka Diviše 386, 104 00 Praha 10 - Uhřetěves

Pořadové číslo ¹⁾	Přesný název zkušební postupu/metody	Identifikace zkušební postupu/metody	Předmět zkoušky
11.2	Stanovení tlakové odolnosti výrobků TZB	ZIP 11.2 (ČSN EN 1287, čl. 13 ČSN EN 817, čl. 9 ČSN EN 442-1 ed. 2, čl. 5.2 ČSN 13 3060-2, čl. 21 až 23 ČSN 13 7100, čl. 21 až 23, 28, 56c, 69 až 75 ČSN EN 1111, čl. 11 ČSN EN 1213, čl. 7.3.2 ČSN EN 1286, čl. 11 ČSN EN 12541, čl. 9 ČSN EN 1567, čl. 8.2.2 ČSN EN 816, čl. 10 ČSN EN 13828, čl. 7.4.2 ČSN EN 15091, čl. 4.7 ČSN EN 13443-1+A1, čl. 7.1 až 7.3, 8.2.2, 8.2.3 ČSN EN 13443-2+A1, čl. 7.1 až 7.3, 8.2.2, 8.2.3 ČSN EN 1074-1, čl. 5.1 ČSN EN 1074-2, čl. 5.1 ČSN EN 1074-3, čl. 5.1 ČSN EN 1074-4, čl. 5.1 ČSN EN 1074-5, čl. 5.1)	Armatury zdravotně technické, směšovače, armatury průmyslové, armatury domovní, pro budovy, uzavírací ventily, redukční ventily, zařízení na úpravu vody vnitřních vodovodů, filtry
11.3	Odolnost v ohybu	ZIP 11.3 (ČSN EN 13828, čl. 7.1 až 7.3 ČSN EN 1213, čl. 7.1, 7.2 ČSN EN 1286, čl. 13 ČSN EN 1567, čl. 8.2.1 ČSN EN 13443-1+A1, čl. 8.2.1 ČSN EN 13443-2+A1, čl. 8.2.1)	Armatury domovní, pro budovy, kulové kohouty, uzavírací ventily, armatury zdravotně technické, směšovače, redukční ventily, mechanické filtry
11.4	Stanovení torzní odolnosti ovladačů	ZIP 11.4 (ČSN EN 28233 ČSN EN 1111, čl. 13 ČSN EN 200, čl. 11 ČSN EN 817, čl. 11)	Armatury termoplastové, armatury zdravotně technické, míchací, jednoduché ventily a směšovací baterie, směšovače
11.5	Ochrana proti zpětnému nasátí	ZIP 11.5 (ČSN EN 1717 ČSN EN 200, čl. 10, 13 ČSN EN 817, čl. 10, 13)	Trubky, tvarovky, armatury, nádrže pro pitnou vodu, armatury zdravotně technické, jednoduché ventily a směšovací baterie, armatury uzavírací

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 689/2017 ze dne: 24. 11. 2017**

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

Výzkumný ústav pozemních staveb - Certifikační společnost, s.r.o.

Zkušební laboratoř stavebních materiálů, výrobků, dílců, konstrukcí, budov a výrobků
pro technická zařízení budov

Františka Diviše 386, 104 00 Praha 10 - Uhřetěves

Pořadové číslo ¹⁾	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody	Předmět zkoušky
11.6	Stanovení mechanické pevnosti	ČSN EN 13180, čl. 5.3	Potrubí pro VZT
11.7	Stanovení vlastností	ČSN EN 593+A1	Armatury průmyslové
11.8	Stanovení odolnosti vůči tlaku při zvýšené teplotě	ČSN EN 1113, čl. 9.4	Armatury zdravotně technické, sprchové hadice
11.9	Stanovení mechanické pevnosti	ČSN EN 1253-1, čl. 5.7	Podlahové vpusti a střešní vtoky
11.10	Stanovení mechanických vlastností	ČSN EN 215, čl. 6.3	Ventily
11.11	Stanovení odolnosti ohybu mezi podpěrami	ČSN EN 12100	Plastové potrubní systémy, ventily
11.12	Stanovení ovládací síly	ČSN EN 816, čl. 12	Armatury zdravotně technické, uzavírací
11.13	Stanovení pevnosti v tahu	ČSN EN 545, čl. 6.3	Trubky, tvarovky a příslušenství z litiny
11.14	Stanovení odolnosti opakovanému působení zvýšené teploty (teplotním cyklům)	ČSN EN 1055	Plastové potrubní systémy, komponenty a tvarovky
11.15	Stanovení vlivu teploty	ČSN EN 1253-1, čl. 5.5	Podlahové vpusti a střešní vtoky
11.16	Stanovení odolnosti proti střídání teploty	ČSN EN 274-2, čl. 3	Armatury zdravotně technické, odpadové
11.17	Vizuální stanovení vlivu zahřátí	ČSN EN ISO 580	Tvarovky z termoplastů
11.18	Stanovení odolnosti montovaných sestav opakovanému působení zvýšené teploty (teplotním cyklům)	ČSN EN 12293	Tvarovky z termoplastů
11.19	Stanovení odolnosti proti zvýšené teplotě	ISO 12091	Trubky z termoplastů
11.20	Stanovení hydraulických vlastností	ČSN EN 1213, čl. 7.3.3	Armatury domovní, pro budovy, uzavírací ventily
11.21	Stanovení hydraulických vlastností	ČSN 13 7100, čl. 26, 27, 29 až 31	Armatury zdravotně technické, jednoduché ventily a směšovací baterie
11.22	Stanovení hydraulických vlastností	ČSN EN 1111, čl. 10	Armatury zdravotně technické, míchací
11.23	Stanovení hydraulických vlastností	ČSN EN 1286, čl. 10, 14	Armatury zdravotně technické, směšovače
11.24	Stanovení hydraulických vlastností	ČSN EN 1287, čl. 10, 14	Armatury zdravotně technické, směšovače

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 689/2017 ze dne: 24. 11. 2017**

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

Výzkumný ústav pozemních staveb - Certifikační společnost, s.r.o.

Zkušební laboratoř stavebních materiálů, výrobků, dílců, konstrukcí, budov a výrobků
pro technická zařízení budov

Františka Diviše 386, 104 00 Praha 10 - Uhřetěves

Pořadové číslo ¹⁾	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody	Předmět zkoušky
11.25	Stanovení hydraulických a průtokových charakteristik	ČSN EN 12541, čl. 10 až 12	Armatury zdravotně technické, tlakové splachovače
11.26	Stanovení hydraulických vlastností	ČSN EN 274-2, čl. 5	Armatury zdravotně technické, odpadové
11.27	Stanovení tlakových ztrát	ČSN EN 442-2, příl. B	Otopná tělesa
11.28	Stanovení hydraulických vlastností a ochrany proti zpětnému nasátí	ČSN EN 816, čl. 7, 11	Armatury zdravotně technické, uzavírací
11.29	Stanovení průtoku a ochrany proti zpětnému průtoku	ČSN EN 14124, čl. 7.3, 7.5	Armatury zdravotně technické, plnicí
11.30	Stanovení odolnosti vodovodních armatur proti zpětnému nasátí	ZP VÚPS 03/98 (ČSN 13 7102)	Vodovodní armatury
11.31	Stanovení hydraulických vlastností	ČSN EN 15091, čl. 5.3.3, 5.4.3, 6.6.2, 7.5.2	Armatury zdravotně technické, ventily
11.32	Stanovení hydraulických charakteristik	ČSN EN 1074-1, čl. 5.3	Armatury pro zásobování vodou
11.33	Stanovení hydraulických charakteristik	ČSN EN 1074-2, čl. 5.3	Armatury pro zásobování vodou
11.34	Stanovení hydraulických charakteristik	ČSN EN 1074-3, čl. 5.3	Armatury pro zásobování vodou
11.35	Stanovení hydraulických charakteristik	ČSN EN 1074-4, čl. 5.3	Armatury pro zásobování vodou
11.36	Stanovení hydraulických charakteristik	ČSN EN 1074-5, čl. 5.3	Armatury pro zásobování vodou
11.37	Stanovení hydraulických vlastností	ČSN EN 1567, čl. 8.3	Armatury redukční
11.38	Stanovení nepropustnosti pro vodu	ČSN 50 3602, čl. 53 až 56	Krytinové a izolační materiály
11.39	Stanovení pevnosti	ČSN EN 1287, čl. 11	Armatury zdravotně technické, směšovače
11.40	Stanovení mechanické odolnosti proti působení tlaku	ČSN EN 200, čl. 9	Armatury zdravotně technické, směšovače
11.41	Stanovení nepropustnosti	ČSN EN 917, čl. 4	Plastové potrubní systémy, ventily
11.42	Stanovení nepropustnosti a hydraulické pevnosti	ČSN EN 10242, čl. 11.4, 11.6.2	Fitinky z temperované litiny
11.43	Zkoušky absorbérů na vnitřní přetlak	ČSN EN ISO 9806, čl. 6	Solární kolektory, absorbéry
11.44	Stanovení odolnosti proti tlaku	ČSN EN 13180, čl. 5.8	Potrubí pro VZT
11.45	Stanovení poruchového tlaku	ČSN EN ISO 7751	Pryžové a plastové hadice

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 689/2017 ze dne: 24. 11. 2017**

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

Výzkumný ústav pozemních staveb - Certifikační společnost, s.r.o.

Zkušební laboratoř stavebních materiálů, výrobků, dílců, konstrukcí, budov a výrobků
pro technická zařízení budov

Františka Diviše 386, 104 00 Praha 10 - Uhřetěves

Pořadové číslo ^D	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody	Předmět zkoušky
11.46	Stanovení pevnosti a těsnosti	ČSN EN 1254-1, čl. 5	Tvarovky z mědi a jejích slitin
11.47	Stanovení pevnosti a těsnosti	ČSN EN 1254-2, čl. 5	Tvarovky z mědi a jejích slitin
11.48	Stanovení pevnosti a těsnosti	ČSN EN 1254-3 čl.5	Tvarovky z mědi a jejích slitin
11.49	Zkoušení hydrostatickým tlakem	ČSN EN ISO 1402	Pryžové a plastové hadice a hadice s koncovkami
11.50	Stanovení pevnosti a těsnosti kovového plechového potrubí kruhového průřezu	ČSN EN 12237	Potrubí pro VZT
11.51	Stanovení odolnosti proti tlaku	ČSN EN 14124, čl. 7.8	Armatury zdravotně technické, plnicí
11.52	Stanovení odolnosti proti ohýbání	ČSN EN 1113, čl. 9.3	Armatury zdravotně technické, sprchové hadice
11.53	Stanovení odolnosti spojů opakovanému působení tlaku	ČSN EN 12295	Trubky a tvarovky
11.54	Stanovení dlouhodobé odolnosti vnitřním přetlakem	ČSN EN 917, čl. 3	Plastové potrubní systémy, ventily
11.55	Stanovení odolnosti proti vnitřnímu přetlaku	ISO 9393-2, čl. 4, 5	Ventily z termoplastů
11.56	Stanovení odolnosti vnitřnímu přetlaku	ČSN EN ISO 1167-1	Trubky a tvarovky z termoplastů
11.57	Stanovení odolnosti vnitřnímu přetlaku	DIN 16892, čl. 6	Trubky z PE-X
11.58	Stanovení odolnosti proti stárnutí	ČSN EN 13618, příl. B2	Ohebné hadice
11.59	Zkouška pevnosti v tahu	ČSN EN 13618, příl. B3	Ohebné hadice
11.60	Zkouška hydrostatickým přetlakem	ČSN EN 13618, příl. B4	Ohebné hadice
11.61	Zkouška odolnosti proti rázům	ČSN EN 13618, příl. B6	Ohebné hadice
11.62	Zkouška odolnosti proti změnám teploty	ČSN EN 13618, příl. B7	Ohebné hadice
11.63	Stanovení těsnosti mezi vstupní a výstupní komorou	ČSN EN 1567, čl. 8.2.3	Armatury domovní, pro budovy, redukční ventily
11.64	Stanovení těsnosti	ČSN 06 0830	Armatury zabezpečovací
11.65	Metody zkoušení těsnosti podtlakem	ČSN EN ISO 13844	Hrdlové spoje trubek a tvarovek z plastů
11.66	Metody zkoušení těsnosti vnitřním tlakem a s kruhovou odchylkou	ČSN EN ISO 13845	Hrdlové spoje trubek a tvarovek z plastů

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 689/2017 ze dne: 24. 11. 2017**

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

Výzkumný ústav pozemních staveb - Certifikační společnost, s.r.o.
Zkušební laboratoř stavebních materiálů, výrobků, dílců, konstrukcí, budov a výrobků
pro technická zařízení budov
Františka Diviše 386, 104 00 Praha 10 - Uhřetěves

Pořadové číslo ¹⁾	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody	Předmět zkoušky
11.67	Stanovení těsnosti	ČSN 13 4309-2, čl. 5.9, 5.10	Armatury průmyslové
11.68	Stanovení vodotěsnosti	ČSN 75 0905	Nádrže kanalizační a vodárenské
11.69	Tlakové zkoušky	ČSN EN 12266-1	Armatury průmyslové
11.70	Stanovení těsnosti	ČSN EN 12294	Plastové potrubní systémy, komponenty a tvarovky
11.71	Stanovení těsnosti	ČSN EN 274-2, čl. 6	Armatury zdravotně technické, odpadové
11.72	Stanovení těsnosti	ČSN EN 60730-2-8 ed. 2, čl. 18.101.1	Elektricky ovládané vodní ventily
11.73	Stanovení vodotěsnosti	ČSN EN 1053	Plastové potrubní systémy, komponenty a tvarovky
11.74	Stanovení těsnosti spojů s pružným kroužkem	ČSN EN 1277	Plastové potrubní systémy, komponenty a tvarovky
11.75	Stanovení těsnosti	ISO 9393-2, čl. 6	Ventily z termoplastů
11.76	Stanovení vzduchotěsnosti spojů	ČSN EN 1054	Termoplastové potrubní systémy pro kanalizace a odpady
11.77	Stanovení těsnosti	ČSN EN 545, čl. 7.2 až 7.4	Trubky, tvarovky a příslušenství z litiny
11.78	Stanovení těsnosti	ČSN EN 476	Vstupní a revizní šachty
11.79	Stanovení vnější a vnitřní netěsnosti	ČSN EN 308, čl. 6.1, 6.2	Výměníky tepla, chladicí jednotky
11.80	Stanovení těsnosti vnějším hydrostatickým přetlakem	ČSN EN ISO 3459	Spoje trubek
11.81	Odolnost zápachové uzávěrky proti tlaku	ČSN EN 1253-1, čl. 5.3.2	Podlahové vpusti a střešní vtoky
11.82	Ochrana proti ucpávání	ČSN EN 1253-1, čl. 5.4	Podlahové vpusti a střešní vtoky
11.83	Teplotní vlivy	ČSN EN 1253-1, čl. 5.5	Podlahové vpusti a střešní vtoky
11.84	Zkouška zatížením	ČSN EN 1253-1, čl. 5.6	Podlahové vpusti a střešní vtoky
11.85	Mechanická pevnost	ČSN EN 1253-1, čl. 5.7	Podlahové vpusti a střešní vtoky
11.86	Stanovení těsnosti	ČSN EN 1253-1, čl. 5.8	Podlahové vpusti a střešní vtoky
11.87	Stanovení průtoku	ČSN EN 1253-1, čl. 5.9	Podlahové vpusti a střešní vtoky
11.88	Stanovení poruchového tlaku	ČSN EN ISO 10380, čl. 5.5	Vlnovcové kovové hadice
11.89	Zkouška ohebnosti	ČSN EN ISO 10380, čl. 5.6	Vlnovcové kovové hadice

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 689/2017 ze dne: 24. 11. 2017**

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

Výzkumný ústav pozemních staveb - Certifikační společnost, s.r.o.
Zkušební laboratoř stavebních materiálů, výrobků, dílců, konstrukcí, budov a výrobků
pro technická zařízení budov
Františka Diviše 386, 104 00 Praha 10 - Uhřetíněves

Pořadové číslo ¹⁾	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody	Předmět zkoušky
12	Proudění vzduchu, objemový průtok, průvzdušnost, tlak vzduchu		
12.1	Odolnost proti zatížení větrem	ZIP 12.1 (ČSN EN 12444 ČSN EN 12211)	Vrata, okna a dveře
12.2*	Stanovení průvzdušnosti	ZIP 12.2 (ČSN EN 12153 ČSN EN 1026 ČSN EN 12114 ČSN EN 12427)	Lehké obvodové pláště, okna a dveře, stavební konstrukce a dílce, vrata
12.3*	Stanovení vzduchového výkonu a objemového průtoku	ZIP 12.3 (ČSN 12 3061, čl. 65 až 74 ČSN EN 12599, D.1.2)	Ventilátory, větrací a klimatizační systémy
12.4*	Stanovení střední rychlosti proudění vzdušiny	ZIP 12.4 (ČSN 12 3061, čl. 75 až 77 ČSN 12 4070, čl. 4.1)	Ventilátory, odlučovací zařízení
12.5*	Stanovení tlaku vzdušiny	ZIP 12.5 (ČSN 12 4070, čl. 3.2 ČSN 12 3061, čl. 78 až 84 ČSN EN 12599, E.2.1)	Odlučovací zařízení, ventilátory, větrací a klimatizační systémy
12.6*	Stanovení charakteristické křivky ventilátoru	ČSN 12 3061, čl. 96, 100	Ventilátory
14	Měření elektrického příkonu		
14.1*	Stanovení elektrického příkonu	ZIP 14.1 (ČSN 12 3061, čl. 88 až 93 ČSN EN 12599, D.6)	Ventilátory

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

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

Výzkumný ústav pozemních staveb - Certifikační společnost, s.r.o.
Zkušební laboratoř stavebních materiálů, výrobků, dílců, konstrukcí, budov a výrobků
pro technická zařízení budov
Františka Diviše 386, 104 00 Praha 10 - Uhřetěves

Dodatek:

Flexibilní rozsah akreditace

Pořadová čísla zkoušek
1.1, 1.2, 1.3, 1.6, 1.7, 1.8, 1.9, 1.10, 1.11, 1.12, 1.14, 1.15, 1.16, 1.17, 1.18, 1.19, 1.22, 2.1, 2.3, 2.4, 2.5, 2.6, 2.7, 2.8, 2.9, 2.10, 2.11, 2.12, 2.13, 2.14, 2.15, 2.16, 2.18, 2.19, 2.20, 2.21, 2.22, 2.23, 2.24, 2.25, 2.26, 2.27, 2.28, 2.29, 2.30, 2.31, 2.32, 2.33, 2.34, 2.35, 2.36, 2.37, 2.38, 2.39, 2.40, 2.41, 2.42, 2.43, 2.44, 2.45, 2.46, 2.47, 2.48, 2.49, 2.50, 2.51, 2.52, 2.53, 2.54, 2.55, 2.56, 2.57, 2.58, 2.61, 2.64, 2.65, 2.67, 2.68, 2.69, 2.70, 2.71, 2.72, 2.73, 3.1, 3.3, 3.5, 3.7, 3.8, 3.9, 3.10, 3.11, 3.12, 3.13, 3.14, 3.15, 3.16, 3.17, 3.18, 3.19, 3.20, 3.21, 3.22, 3.23, 3.24, 3.25, 3.26, 3.27, 3.29, 3.31, 3.32, 3.33, 3.34, 3.35, 3.36, 3.37, 3.38, 3.39, 3.40, 3.41, 3.42, 3.43, 3.44, 3.45, 3.46, 3.47, 3.48, 3.49, 3.50, 3.51, 3.52, 3.53, 3.54, 3.55, 3.56, 3.57, 3.58, 3.59, 3.60, 3.62, 3.63, 3.64, 3.65, 3.66, 3.67, 3.68, 3.69, 3.70, 3.71, 3.72, 3.73, 3.74, 3.79, 3.80, 3.81, 3.82, 3.83, 3.84, 7.1, 7.2, 7.3, 7.4, 7.5, 7.6, 7.7, 7.8, 7.9, 7.10, 8.1, 8.2, 8.3, 8.5, 8.6, 8.7, 8.8, 8.9, 8.10, 8.11, 8.12, 8.13, 8.14, 8.15, 8.16, 8.17, 8.18, 8.19, 8.20, 8.21, 9.1, 9.3, 9.4, 9.6, 9.7, 9.8, 9.9, 9.10, 9.11, 9.12, 9.13, 9.14, 9.15, 9.16, 9.17, 9.18, 9.19, 9.20, 9.21, 9.22, 9.23, 9.24, 9.25, 9.26, 9.27, 9.28, 9.29, 10.1, 10.2, 10.3, 10.4, 11.1, 11.2, 11.3, 11.4, 11.5, 11.6, 11.7, 11.8, 11.9, 11.10, 11.11, 11.12, 11.13, 11.14, 11.15, 11.16, 11.17, 11.18, 11.19, 11.20, 11.21, 11.22, 11.23, 11.24, 11.25, 11.26, 11.27, 11.28, 11.29, 11.31, 11.32, 11.33, 11.34, 11.35, 11.36, 11.37, 11.38, 11.39, 11.40, 11.41, 11.42, 11.43, 11.44, 11.45, 11.46, 11.47, 11.48, 11.49, 11.50, 11.51, 11.52, 11.53, 11.54, 11.55, 11.56, 11.57, 11.58, 11.59, 11.60, 11.61, 11.62, 11.63, 11.64, 11.65, 11.66, 11.67, 11.68, 11.69, 11.70, 11.71, 11.72, 11.73, 11.74, 11.75, 11.76, 11.77, 11.78, 11.79, 11.80, 11.81, 11.82, 11.83, 11.84, 11.85, 11.86, 11.87, 11.88, 11.89, 12.1

Laboratoř může modifikovat v dodatku uvedené zkušební metody v dané oblasti akreditace při zachování principu měření.

U zkoušek v dodatku neuvedených nemůže laboratoř uplatňovat flexibilní přístup k rozsahu akreditace

Vysvětlivky a zkratky:

- MZdr - Ministerstvo zdravotnictví ČR
- ETAG - Guideline for European Technical Approval (Řídící pokyn pro evropské technické schválení)
- ETICS - External thermal insulation composite system (vnější tepelněizolační kompozitní systém)
- PMM - Polymethylmetakrylát
- TP CZB - Technické podmínky cechu pro zateplování budov
- ZP VÚPS - Zkušební postup (interní postup zkoušky zpracovaný zkušební laboratoří)
- ZIP - Zkušební interní postup (interní postup zkoušky zpracovaný zkušební laboratoří)

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

Výzkumný ústav pozemních staveb - Certifikační společnost, s.r.o.
Zkušební laboratoř stavebních materiálů, výrobků, dílců, konstrukcí, budov a výrobků
pro technická zařízení budov
Františka Diviše 386, 104 00 Praha 10 - Uhřetěves

2. Pobočka Brno

Zkoušky:

Pořadové číslo ¹⁾	Přesný název zkušební postupu/metody	Identifikace zkušební postupu/metody	Předmět zkoušky
1	Objem a jeho změny, hmotnost, hustota, plošná a objemová hmotnost, obsah látek		
1.1 až 1.3	Neobsazeno		
1.4	Stanovení objemové hmotnosti	ČSN EN 1015-10	Malty, maltové směsi a pojiva
1.5	Stanovení objemové hmotnosti	ČSN EN 12390-7	Beton
1.6 až 1.19	Neobsazeno		
1.20*	Stanovení obsahu vzduchu - Tlakové metody	ČSN EN 12350-7	Čerstvý beton a malty
1.21	Stanovení objemové hmotnosti zrn a nasákavosti	ČSN EN 1097-6	Kamenivo
1.22	Neobsazeno		
1.23	Stanovení ekvivalentu písku	ČSN EN 933-8+A1	Kamenivo
2	Geometrické veličiny - délka, šířka, tloušťka, rovinnost, pravouhlost a jejich změny a stálost		
2.1	Neobsazeno		
2.2*	Stanovení rozměrů betonových prefabrikátů, cihlářských výrobků	ZIP 2.1/2 (ČSN EN 1338, příl. C, J ČSN EN 1339, příl. C, J ČSN EN 1340, příl. C, J ČSN EN 772-16 ČSN EN 13748-1, čl. 5.2, 5.3, 5.4 ČSN EN 13748-2, čl. 5.2, 5.3, 5.4)	Betonové prefabrikáty, teracové dlaždice
2.3 až 2.45	Neobsazeno		
2.46	Stanovení rovinnosti lícových ploch zdicích prvků	ČSN EN 772-20	Betonové prefabrikáty, teracové dlaždice
2.47 až 2.57	Neobsazeno		
2.58*	Stanovení hodnoty sednutí	ČSN EN 12350-2	Čerstvý beton a malty
2.59*	Stanovení hodnoty rozlití	ČSN EN 12350-5	Čerstvý beton a malty
2.60*	Stanovení charakteristiky vzduchových pórů ve ztvrdlém betonu	ČSN EN 480-11	Přísady do betonu, malty, injektážní malty

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 689/2017 ze dne: 24. 11. 2017**

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

Výzkumný ústav pozemních staveb - Certifikační společnost, s.r.o.

Zkušební laboratoř stavebních materiálů, výrobků, dílců, konstrukcí, budov a výrobků
pro technická zařízení budov

Františka Diviše 386, 104 00 Praha 10 - Uhřetěves

Pořadové číslo ¹⁾	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody	Předmět zkoušky
2.61*	Stanovení konzistence čerstvé malty (s použitím strásacího stolku)	ČSN EN 1015-3	Čerstvý beton a malty
2.62	Stanovení zrnitosti - Síťový rozbor	ČSN EN 933-1	Kamenivo
2.63	Stanovení tvaru zrn - Tvarový index	ČSN EN 933-4	Kamenivo
2.64 až 2.65	Neobsazeno		
2.66*	Stanovení tloušťka betonu na podkladu	ČSN EN 14488-6	Stříkaný beton
2.67 až 2.73	Neobsazeno		
3	Měření síly a pevnostních vlastností - pevnost v tahu a přídržnost, v tlaku, smyku, ohybu a krutu, tuhost, modul pružnosti, odolnost proti silovému působení		
3.1	Neobsazeno		
3.2*	Stanovení přídržnosti, přilnavosti, soudržnosti	ZIP 3.1/2 (ČSN 73 2577 ČSN EN 1542 ČSN EN 13892-8)	Povrchové úpravy stavebních konstrukcí a dílců, výrobky pro opravy a ochranu betonových konstrukcí, sanační hmoty, potěrové materiály
3.3	Neobsazeno		
3.4	Stanovení pevnosti v tlaku	ZIP 3.2/2 (ČSN EN 1015-11, čl. 9 ČSN EN 12190 ČSN EN 12390-3 ČSN EN 12504-1 ČSN EN 196-1 ČSN EN 14488-2 *)	Malty, maltové směsi a pojiva, výrobky pro opravy a ochranu betonových konstrukcí, sanační hmoty, beton, cement, stříkaný beton
3.5	Neobsazeno		
3.6	Stanovení pevnosti v tahu za ohybu	ZIP 3.3/2 (ČSN EN 12390-5 ČSN EN 1015-11, čl. 8)	Beton, malty, maltové směsi a pojiva, beton, betonové prefabrikáty
3.7	Stanovení pevnosti v příčném tahu	ZIP 3.4 (ČSN EN 12390-6 ČSN EN 1338, příl. F ČSN EN 1339, příl. F ČSN EN 1340, příl. F)	Beton, betonové prefabrikáty
3.8 až 3.35	Neobsazeno		
3.36	Stanovení pevnosti v tahu	ČSN 73 1318, příl. 1	Beton
3.37 až 3.84	Neobsazeno		

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

Výzkumný ústav pozemních staveb - Certifikační společnost, s.r.o.
Zkušební laboratoř stavebních materiálů, výrobků, dílců, konstrukcí, budov a výrobků
pro technická zařízení budov
Františka Diviše 386, 104 00 Praha 10 - Uhřetěves

Pořadové číslo ¹⁾	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody	Předmět zkoušky
5	Tvrдост a odolnost proti obrusu, otěru		
5.1	Stanovení obrusnosti podle Böhma	ZIP 5.1 (ČSN EN 13892-3 ČSN EN 1338, příl. H ČSN EN 1339, příl. H ČSN EN 1340, příl. H ČSN 73 1324)	Potěrové materiály, betonové dlažební bloky, betonové obrubníky, beton
5.2 až 5.6	Neobsazeno		
8	Nasákavost, těsnost, zatékavost a propustnost vody		
8.1 až 8.3	Neobsazeno		
8.4	Stanovení nasákavosti při ponoření	ZIP 8.3/2 (ČSN EN 1916, příl. F ČSN EN 1338, příl. E ČSN EN 1339, příl. E ČSN EN 1340, příl. E)	Trouby a tvarovky z betonu, betonové prefabrikáty, teracové dlaždice
8.5 až 8.6	Neobsazeno		
8.7	Stanovení hloubky průsaku tlakovou vodou	ČSN EN 12390-8	Beton
8.8 až 8.21	Neobsazeno		
9	Odolnost proti působení vnějším vlivům, mrazuvzdornost		
9.1	Neobsazeno		
9.2	Stanovení odolnosti proti zmrazování/rozmrazování při použití rozmrazovacích solí	ZIP 9.1/2 (ČSN 731326 ČSN EN 1338, příl. D ČSN EN 1339, příl. D ČSN EN 1340, příl. D)	Beton, betonové dlaždice, betonové obrubníky
9.3 až 9.4	Neobsazeno		
9.5	Stanovení mrazuvzdornosti betonu	ČSN 731322	Beton
9.6 až 9.29	Neobsazeno		

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

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

Výzkumný ústav pozemních staveb - Certifikační společnost, s.r.o.
Zkušební laboratoř stavebních materiálů, výrobků, dílců, konstrukcí, budov a výrobků
pro technická zařízení budov
Františka Diviše 386, 104 00 Praha 10 - Uhřetěves

Dodatek:

Flexibilní rozsah akreditace

Pořadová čísla zkoušek
1.4, 1.5, 1.20, 1.21, 1.23, 2.2, 2.46, 2.58, 2.59, 2.60, 2.61, 2.62, 2.63, 2.66, 3.2, 3.4, 3.6, 3.7, 3.36, 8.4, 8.7, 9.2, 9.5

Laboratoř může modifikovat v dodatku uvedené zkušební metody v dané oblasti akreditace při zachování principu měření.

U zkoušek v dodatku neuvedených nemůže laboratoř uplatňovat flexibilní přístup k rozsahu akreditace

Vysvětlivky a zkratky:

ZIP - Zkušební interní postup (interní postup zkoušky zpracovaný zkušební laboratoří)

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

Výzkumný ústav pozemních staveb - Certifikační společnost, s.r.o.
Zkušební laboratoř stavebních materiálů, výrobků, dílců, konstrukcí, budov a výrobků
pro technická zařízení budov
Františka Diviše 386, 104 00 Praha 10 - Uhřetěves

3. Pobočka Praha - Malešice

Zkoušky:

Pořadové číslo ¹⁾	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody	Předmět zkoušky
13	Měření hluku a akustických charakteristik		
13.1*	Měření emisních hladin akustického tlaku	ZIP 13.1 (ČSN EN ISO 11202 ČSN EN ISO 11204)	Stroje a zařízení
13.2*	Stanovení útlumu zvuku, zvukové pohltivosti a zvukové izolace	ČSN EN ISO 11820	Tlumiče

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

Vysvětlivky a zkratky:

ZIP - Zkušební interní postup (interní postup zkoušky zpracovaný zkušební laboratoří)