



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. 474/2023

Výzkumný a zkušební letecký ústav, a.s.
se sídlem Beranových 130, 199 00 Praha 9 - Letňany, IČO 00010669

pro zkušební laboratoř č. 1756
Zkušební laboratoř materiálů

Rozsah udělené akreditace:

Mechanické zkoušky a zkoušky kondicionováním 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.: 550/2020 ze dne 10. 9. 2020, popřípadě správní akty na ně navazující.

Udělení akreditace je platné do **7. 9. 2028**

V Praze dne 7. 9. 2023



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

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 474/2023 ze dne: 7. 9. 2023**

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

Výzkumný a zkušební letecký ústav, a.s.
objekt číslo 1756, Zkušební laboratoř materiálů
Beranových 130, 199 00 Praha 9 - Letňany

Zkoušky:

| Pořadové číslo ¹ | Přesný název zkušební postupu / metody | Identifikace zkušební postupu / metody ² | Předmět zkoušky | Stupně volnosti ³ |
|-----------------------------|--|---|--------------------|------------------------------|
| 1 | Zkouška tahem | ČSN EN ISO 6892-1; ISO 6892-1; ČSN EN ISO 6892-2; ISO 6892-2; ASTM E8; ASTM E21 | Kovové materiály | - |
| 2 | Zkouška tahem | ASTM D3039; ASTM D5766; ČSN EN 2561; EN 2561; ČSN EN 2597; EN 2597 | Nekovové materiály | - |
| 3 | Zkouška únavy | ČSN EN 6072; EN 6072; ASTM E466; ČSN ISO 12106; ISO 12106; ASTM E606 | Kovové materiály | - |
| 4 | Zkouška únavy | ASTM D3479 | Nekovové materiály | - |
| 5 | Zkouška kondicionováním | ASTM D5229; ČSN EN 2823; EN 2823 | Nekovové materiály | - |
| 6 | Zkouška tlakem | ASTM D3410; ČSN EN ISO 14126; ISO 14126; ČSN EN 2850, type B; EN 2850, type B; ASTM D7137; ASTM D6484, procedure A; ASTM D6641 | Nekovové materiály | - |



**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 474/2023 ze dne: 7. 9. 2023**

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

Výzkumný a zkušební letecký ústav, a.s.
objekt číslo 1756, Zkušební laboratoř materiálů
Beranových 130, 199 00 Praha 9 - Letňany

| Pořadové číslo ¹ | Přesný název zkušebního postupu / metody | Identifikace zkušebního postupu / metody ² | Předmět zkoušky | Stupně volnosti ³ |
|-----------------------------|--|--|--------------------|------------------------------|
| 7 | Zkouška mezilaminární smykové pevnosti | ASTM D2344; ČSN EN 2563; EN 2563; ČSN EN ISO 14130; ISO 14130; ASTM D3518 | Nekovové materiály | - |
| 8 | Zkouška pevnosti spojů | ASTM D1002; ASTM D3528; ČSN EN 1465; EN 1465 | Kovové materiály | - |
| 9 | Zkouška pevnosti spojů | ASTM D5961, procedure A, B; ASTM D7332; ČSN EN 1465; EN 1465 | Nekovové materiály | - |

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)

³ laboratoř neuplatňuje flexibilní přístup k rozsahu akreditace

