



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. 550/2020

Výzkumný a zkušební letecký ústav, a.s.
se sídlem Beranových 130, 199 05 Praha 9 - Letňany, IČ 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.

Udělení akreditace je platné do **10. 9. 2023**

V Praze dne 10. 9. 2020



Ing. Jiří Růžička

Ing. Jiří Růžička, MBA, Ph.D.
ředitel
Českého institutu pro akreditaci, o.p.s.

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

Výzkumný a zkušební letecký ústav, a.s.

Zkušební laboratoř materiálů

Beranových 130, 199 05 Praha 9 - Letňany

Zkoušky:

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody ²	Předmět zkoušky
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
		ASTM D3039 ASTM D5766 ČSN EN 2561 EN 2561 ČSN EN 2597 EN 2597	Nekovové materiály
2	Zkouška lomové houževnatosti	ČSN EN ISO 12737 ISO 12737 ASTM E399 ASTM E1820 ASTM E561	Kovové materiály
3	Zkouška únavy	ČSN EN 6072 EN 6072 ASTM E466 ČSN ISO 12106 ISO 12106 ASTM E606 ASTM D3479	Konstrukční materiály
4	Zkouška růstu únavové trhliny	ASTM E647 ČSN ISO 12108 ISO 12108	Kovové materiály
5	Zkouška kondicionováním	ASTM D5229 ČSN EN 2823 EN 2823	Nekovové materiály (plasty, kompozity)
6	Zkouška tlakem	ASTM D3410 ČSN EN ISO 14126 ISO 14126 ČSN EN 2850 type B EN 2850 type B ASTM D7137 ASTM D6484 proc. A ASTM D6641	Nekovové materiály
7	Zkouška mezilaminární smykové pevnosti	ASTM D2344 ČSN EN 2563 EN 2563 ČSN EN ISO 14130 ISO 14130 ASTM D3518	Nekovové materiály

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 550/2020 ze dne: 10. 9. 2020**

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

Výzkumný a zkušební letecký ústav, a.s.

Zkušební laboratoř materiálů

Beranových 130, 199 05 Praha 9 - Letňany

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody ²	Předmět zkoušky
8	Zkouška pevnosti spojů	ASTM D5961 proc. A, B ASTM D1002 ASTM D3528 ČSN EN 1465 EN 1465 ASTM D7332	Konstrukční 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)

