



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. 328/2022

České vysoké učení technické v Praze
se sídlem Jugoslávských partyzánů 1580/3, 160 00 Praha 6 - Dejvice, IČ 68407700

pro zkušební laboratoř č. 1379
Laboratoř mechanických zkoušek

Rozsah udělené akreditace:

Zkoušení mechanických vlastností keramických materiálů (ohyb, únava), statické, únavové a ořetrové zkoušky zdravotnických prostředků 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.: 224/2022 ze dne 12. 5. 2022, popřípadě správní akty na ně navazující.

Udělení akreditace je platné do **25. 2. 2026**

V Praze dne 4. 7. 2022



Ing. Lukáš Burda

ředitel odboru zkušebních a kalibračních laboratoří
Českého institutu pro akreditaci, o.p.s.

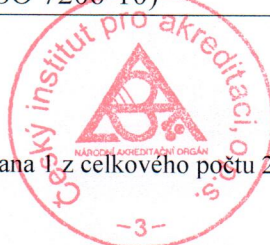


Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

České vysoké učení technické v Praze
Laboratoř mechanických zkoušek
Technická 4, 160 00 Praha 6 – Dejvice

Zkoušky:

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušební postupu/metody	Identifikace zkušební postupu/metody ²	Předmět zkoušky
1	Stanovení pevnosti v ohybu	ZP 01 (ASTM F382, čl. 7.2.1; ISO 9585)	Dlahy
		ZP 02 (ČSN EN 843-1)	Keramické materiály
		ZP 03 (ČSN EN ISO 13356, čl. 4.6; ISO 6474-1, čl. 6.4.3; ISO 14704; ČSN EN ISO 6872, čl. 7.3.1; ASTM C1161)	Keramické materiály
2	Stanovení pevnosti při biaxiálním ohybu	ZP 04 (ČSN EN ISO 13356, čl. 4.5; ISO 6474-1, čl. 6.4.2; ASTM C1499)	Keramické materiály
3	Únavová zkouška v ohybu	ZP 05 (ČSN EN ISO 13356, čl. 4.10; ISO 6474-1, čl. 6.9; ISO 22214)	Keramické materiály
		ZP 06 (ČSN EN ISO 14801)	Dentální implantáty
		ZP 07 (ČSN EN ISO 11334-1, čl. 5.6, 5.7)	Předloketní berle
		ZP 08 (ASTM F382, čl. 7.2.2)	Dlahy
		ZP 09 (ASTM F1264, čl. 6.3.1, 6.4.1, 6.5.1)	Hřeby
		ZP 10 (ISO 7206-4)	Femorální dřík
		ZP 11 (ISO 7206-6)	Femorální krček
		ZP 12 (ČSN EN ISO 21536, čl. 7.2.1; ISO 14879-1; ASTM F2083, čl. 6.3.1; ASTM F1800)	Tibiální plato
4	Statická zkouška	ZP 13 (ISO 7206-10)	Femorální hlavice



**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 328/2022 ze dne: 4. 7. 2022**

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

České vysoké učení technické v Praze
Laboratoř mechanických zkoušek
Technická 4, 160 00 Praha 6 – Dejvice

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody ²	Předmět zkoušky
5	Otěrová zkouška	ZP 14 (ČSN EN ISO 21536, čl. 7.2.2; ISO 14243-2; ISO 14243-3)	Kolenní náhrada

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)

Vysvětlivky:

ZP – Zkušební postup zpracovaný laboratoří

