



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. 394/2024

Všeobecná fakultní nemocnice v Praze
se sídlem U Nemocnice 499/2, 128 08 Praha 2, IČO 00064165

pro zkušební laboratoř č. 1250
Zkušební laboratoř pro dentální materiály VFN

Rozsah udělené akreditace:

Zkoušky fyzikálních a mechanických vlastností dentálních materiálů 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.: 110/2023 ze dne 9. 3. 2023, popřípadě správní akty na ně navazující.

Udělení akreditace je platné do 9. 3. 2028

V Praze dne 15. 8. 2024



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

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

Všeobecná fakultní nemocnice v Praze
objekt číslo 1250, Zkušební laboratoř pro dentální materiály VFN
Stomatologická klinika VFN a 1.LF UK, Karlovo náměstí 32, 121 11 Praha 2

Zkoušky:

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
1	Stanovení hloubky vytvrzení	ČSN EN ISO 4049, čl. 7.10	Rekonstrukční polymerní materiály, Třída 2	-
2	Stanovení hloubky vytvrzení	ČSN EN ISO 6874, čl. 6.6	Polymerní materiály pro pečetění jamek a fisur	-
3	Stanovení absorpce vody a rozpustnosti	ČSN EN ISO 4049, čl. 7.12	Rekonstrukční polymerní materiály	-
4	Stanovení absorpce vody a rozpustnosti	ČSN EN ISO 10477, čl. 7.7	Korunkové a fazetové materiály na bázi polymeru	-
5	Stanovení pevnosti v ohybu	ČSN EN ISO 4049, čl. 7.11	Rekonstrukční polymerní materiály	-
6	Stanovení pevnosti v ohybu	ČSN EN ISO 9917-2, Příloha C	Vodou tuhnoucí dentální cementy - cementy modifikované pryskyřicí	-
7	Stanovení pevnosti v ohybu	ČSN EN ISO 10477, čl. 7.5	Korunkové a fazetové materiály na bázi polymeru	-
8	Stanovení pevnosti v tlaku	ČSN EN ISO 3107, čl. 7.3	Zinkoxideugenolové a zinkoxid-nееugenolové cementy	-
9	Stanovení pevnosti v tlaku	ČSN EN ISO 20749, čl. 6.7.7	Dentální amalgám v kapslích	-
10	Stanovení pevnosti v tlaku	ČSN EN ISO 9917-1, Příloha D	Vodou tuhnoucí dentální cementy - cementy prášek/kapalina tuhnoucí acidobázickou reakcí	-
11	Stanovení tečení	ČSN EN ISO 20749, čl. 6.7.5	Dentální amalgám v kapslích	-
12	Stanovení pevnosti vazby ve smyku	IP č. 2 (ČSN EN ISO 29022; ISO/TS 11405:2003)	Dentální materiály - adhezivní systémy	-
13	Kontrola reprodukce detailů a kompatibility se sádkou	ČSN EN ISO 21563, čl. 7.4, 7.5	Hydrokoloidní otiskovací hmoty	-
14	Kontrola reprodukce detailů a kompatibility se sádkou	ČSN EN ISO 4823, čl. 7.4, 7.6	Dentální elastomerní otiskovací hmoty	-