

**Příloha je nedílnou součástí  
osvědčení o akreditaci č.: 597/2023 ze dne: 14. 11. 2023**

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

**European Coatings Laboratory, spol. s r.o.**  
objekt číslo 1601, Zkušební a testovací laboratoř nátěrových hmot  
Průmyslová 4393/1a, 796 01 Prostějov

*Laboratoř uplatňuje flexibilní přístup k rozsahu akreditace.*

*Aktuální seznam činností prováděných v rámci flexibilního rozsahu má laboratoř k dispozici na webových stránkách laboratoře <http://www.eucl.cz/certifikace/> ve formě „Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace“.*

**Zkoušky:**

Pořadové číslo <sup>1</sup>	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody <sup>2</sup>	Předmět zkoušky	Stupně volnosti <sup>3</sup>
1	Stanovení odolnosti v solné mlze	ZP 1-10/2013 (ČSN EN ISO 9227 NSS/AASS; ČSN EN ISO 11997-1, cyklus B; PV 1210; ASTM B117)	Nátěrové hmoty a ochranné povlaky	A, D
2	Stanovení odolnosti proti vlhkosti – kondenzace	ZP 2-10/2010 (ČSN EN ISO 6270-2)	Nátěrové hmoty a ochranné povlaky	A, D
3*	Stanovení přilnavosti – mřížková zkouška	ZP 3-10/2010 (ČSN EN ISO 2409)	Nátěrové hmoty a ochranné povlaky	A, D
4*	Stanovení přilnavosti – odtrhová zkouška	ZP 4-10/2010 (ČSN EN ISO 4624)	Nátěrové hmoty a ochranné povlaky	A, D
5*	Stanovení čísla lesku při úhlu 20°, 60° a 85°	ZP 5-10/2010 (ČSN EN ISO 2813)	Nátěrové hmoty a ochranné povlaky, plasty	A, D
6*	Stanovení tloušťky nátěrů – magnetická metoda	ZP 6-10/2010 (ČSN EN ISO 2178; ČSN EN ISO 2808, metoda 7B.2)	Nátěrové hmoty a ochranné povlaky	A, D
7*	Kolorimetrické stanovení barevných rozdílů	ZP 9-10/2010 (ISO 7724-1, 2, 3)	Nátěrové hmoty a ochranné povlaky, plasty	A, D
8*	Vyhodnocení poškození povlaků	ZP-10-10/2010 (ČSN EN ISO 4628-1, 2, 3, 4, 5, 8; ČSN EN ISO 1028-9)	Nátěrové hmoty a ochranné povlaky	A, D
9	Stanovení odolnosti kapalinám – ponorem do jiných kapalin než vody	ZP 13-10/2011 (ČSN EN ISO 2812-1)	Nátěrové hmoty a ochranné povlaky	A, D
10	Stanovení odolnosti fluorescenčnímu UV záření	ZP-15-10/2018 (ČSN EN ISO 16474-1; ČSN EN ISO 16474-3; ČSN EN 13523-10; ASTM G154)	Nátěrové hmoty a ochranné povlaky	A, D
11	Stanovení odolnosti proti vlhkosti – kondenzace z jedné strany	ZP-16-10/2020 (ČSN EN ISO 6270-1)	Nátěrové filmy (systémy) a ochranné povlaky	A, D

**Příloha je nedílnou součástí  
osvědčení o akreditaci č.: 597/2023 ze dne: 14. 11. 2023**

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

**European Coatings Laboratory, spol. s r.o.**  
objekt číslo 1601, Zkušební a testovací laboratoř nátěrových hmot  
Průmyslová 4393/1a, 796 01 Prostějov

- <sup>1</sup> v případě, že laboratoř je schopna provádět zkoušky mimo své stálé prostory, jsou tyto zkoušky u pořadového čísla označeny hvězdičkou
- <sup>2</sup> u datovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používají pouze tyto konkrétní postupy, u nedatovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používá nejnovější platné vydání uvedeného postupu (včetně všech změn)
- <sup>3</sup> stupeň volnosti: A – Flexibilita týkající se materiálů/výrobků (předmět zkoušky), B – Flexibilita týkající se komponent/parametrů/vlastností, C – Flexibilita týkající se výkonnosti metody, D – Flexibilita týkající se metody.
- Laboratoř může modifikovat zkušební postupy s uvedeným stupněm volnosti v dané oblasti akreditace při zachování principu měření. Není-li uveden žádný stupeň volnosti, nemůže laboratoř pro danou zkoušku uplatňovat flexibilní přístup k rozsahu akreditace.

Vysvětlivky:

ASTM - American Society for Testing and Materials

PV - výrobní předpis

ZP -zkušební postup