

Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

Název subjektu: JD Dvořák, s.r.o.

Název objektu: Zkušební laboratoř

Číslo akreditovaného objektu: 1676

Osvědčení o akreditaci č.: 198/2026

Oblast akreditace: Zkušební laboratoř – ČSN EN ISO/IEC 17025:2018

Aktualizováno dne: 17. 4. 2026

Zkoušky:

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
1	Zkouška odolnosti vůči teplotním změnám	ČSN EN 60068-2-1 ed. 2, mimo čl. 6.8, 6.13; ČSN EN 60068-2-2 ed. 2, mimo čl. 6.7, 6.13; ČSN EN 60068-2-14 ed. 3, mimo kap. 6, 9; MIL-STD 810-H, metoda 501, 502 a 503	Průmyslové výrobky a jejich části	D
2	Zkouška odolnosti vůči klimatickým změnám	ČSN EN 60068-2-30 ed. 2, mimo kap. 6, 10; ČSN EN 60068-2-38 ed. 2, mimo čl. 6.2, 6.5; ČSN EN 60068-2-78 ed. 2, mimo kap. 5; MIL-STD 810-H, metoda 507	Průmyslové výrobky a jejich části	D
3	Zkouška odolnosti vůči klimatickým změnám	PV 1200	Výrobky a komponenty pro vozidla	A, D
4	Zkouška odolnosti proti vibracím	ČSN EN 60068-2-6 ed. 2; ČSN EN 60068-2-64 ed. 2; ČSN EN 61373 ed. 2; ČSN EN 61373:2002; ČSN EN 60068-2-27 ed. 2; MIL-STD 810-H, metoda 514 a 516	Průmyslové výrobky a jejich části	D
5	Zkouška odolnosti proti vibracím při klimatických změnách	ČSN EN 61373 ed. 2; ČSN EN 61373:2002; ČSN EN 6068-2-53; MIL-STD 810-H, metoda 514 a 516	Průmyslové výrobky a jejich části	D
6	Korozní test v solné mlze	ČSN EN ISO 9227, metoda NSS, metoda AASS; ASTM B117; MIL-STD 810-H, metoda 509 a 518	Povrchové úpravy materiálů, průmyslové výrobky a jejich části	D

Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
7	Zkouška odolnosti konstantní i střídavou kondenzovanou vlhkostí	ČSN EN ISO 6270-2; ČSN EN 13523-27	Povrchové úpravy materiálů, průmyslové výrobky a jejich části	D
8	Cyklické korozní testy (CCT)	ČSN EN ISO 11997-1; ČSN EN ISO 11997-3; PV 1210; PV 1209; ČSN EN 60068-2-52 ed. 2; ČSN EN ISO 2819, metoda 4.12; Renault D17 2028 / NES M0619 (ECC1):2016; GND-0050-2024-0018 V2.0; STD4319; VCS 1027, 149; VCS 1027, 1449; CETP: 00.00-L467; GMW14872; SAE J2334; TSH1555G; TPJLR.52.265	Povrchové úpravy materiálů, průmyslové výrobky a jejich části	D
9	Cyklická vlhkostní zkouška s oxidem siřičitým	DIN 50018; ČSN EN ISO 22479; ČSN EN ISO 3231:1998; ČSN ISO 6988:1995	Povrchové úpravy materiálů, průmyslové výrobky a jejich části	D
10	Zkoušky přilnavosti	ČSN EN ISO 2409; ASTM D3359; MBN 10494-5, čl. 5.2.1; ČSN EN ISO 4624	Nátěrové hmoty, povrchové úpravy	D
11	Zkouška odolnosti působením kapalin	ČSN EN ISO 2812-1; ČSN EN ISO 2812-2; ČSN EN ISO 2812-3; ČSN EN ISO 2812-4, metoda A; ASTM D5402; MIL-STD 810-H, metoda 504	Povrchové úpravy materiálů, průmyslové výrobky a jejich části	D
12*	Stanovení lesku	ČSN EN ISO 2813	Povrchy a povrchové úpravy průmyslových výrobků a jejich částí	-
13*	Kolorimetrické stanovení barevných rozdílů	ASTM E1347; ČSN EN ISO/CIE 11664-4; ČSN EN 13523-3	Povrchy a povrchové úpravy průmyslových výrobků a jejich částí	D

Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušební postupu / metody	Identifikace zkušební postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
14*	Stanovení tloušťky	ČSN EN ISO 2808, metoda 6A, metoda 7B.2, metoda 7C	Nátěrové hmoty, povrchové úpravy	-
15	Hodnocení degradace	ČSN EN ISO 4628-1; ČSN EN ISO 4628-2; ČSN EN ISO 4628-3; ČSN EN ISO 4628-3:2016; ČSN EN ISO 4628-4; ČSN EN ISO 4628-5; ČSN EN ISO 4628-6; ČSN EN ISO 4628-8; ČSN EN ISO 4628-10; ČSN EN ISO 10289	Nátěrové hmoty, povrchové úpravy, konstrukční materiály	D

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 platné vydání uvedeného postupu (včetně všech změn)

³ 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.