



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. 673 / 2014

JS technology s.r.o.  
se sídlem Vodárenská 2557, 440 01 Louny, IČ 28713842

pro zkušební laboratoř č. 1125  
Zkušebna povrchových úprav

Rozsah udělené akreditace:

Zkoušky nátěrových hmot, nátěrových systémů a povlaků, kovů a jejich slitin, samolepicích fólií a odstraňovačů graffiti vymezené přílohou tohoto osvědčení.

Toto osvědčení je dokladem o udělení akreditace na základě posouzení splnění akreditačních požadavků podle

ČSN EN ISO/IEC 17025:2005

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.: 733/2013 ze dne 16.12.2013, popřípadě správní akty na ně navazující.

Udělení akreditace je platné do **21.10.2019**

V Praze dne 21.10.2014



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



**Příloha je nedílnou součástí**

**osvědčení o akreditaci č.: 673/2014 ze dne: 21.10.2014**

**Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2005:**

**JS technology s.r.o.**

Zkušebna povrchových úprav

Poděbradská 358 – areál DPOV, 288 02 Nymburk

*Laboratoř je způsobilá aktualizovat normativní dokumenty identifikující zkušební postupy.*

*Laboratoř uplatňuje flexibilní přístup k rozsahu akreditace upřesněný v dodatku.*

*Aktuální seznam činností prováděných v rámci požadovaného flexibilního rozsahu je k dispozici na webových stránkách laboratoře [www.jstechnology.cz](http://www.jstechnology.cz).*

**Zkoušky:**

Pořadové číslo	Přesný název zkušební postupu/metody	Identifikace zkušební postupu/metody	Předmět zkoušky
1.	Stanovení odolnosti materiálů vlhkým atmosférám s obsahem SO <sub>2</sub>	Metodika č. 1 (ČSN 03 8131 ČSN EN ISO 3231 ČSN ISO 6988)	Nátěrové hmoty, nátěrové systémy a povlaky
2.	Stanovení odolnosti v solné mlze	Metodika č. 2 (ČSN EN ISO 9227)	Nátěrové hmoty, nátěrové systémy a povlaky
3.	Stanovení odolnosti proti vlhkosti	Metodika č. 3 (ČSN EN ISO 6270-2)	Nátěrové hmoty, nátěrové systémy a povlaky
4.	Stanovení odolnosti při cyklických korozních zkouškách	Metodika č. 4 (ČSN EN ISO 9227 ČSN EN ISO 6270-2 ČSN 03 8131 ČSN 67 3098 EN 13261, Příloha E)	Nátěrové hmoty, nátěrové systémy a povlaky Kovy a jejich slitiny
5.	Stanovení odolnosti proti střídání teplot	Metodika č. 5 (ČSN 67 3098)	Nátěrové hmoty, nátěrové systémy a povlaky Fólie



Příloha je nedílnou součástí

osvědčení o akreditaci č.: 673/2014 ze dne: 21.10.2014

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2005:

**JS technology s.r.o.**

Zkušebna povrchových úprav

Poděbradská 358 – areál DPOV, 288 02 Nymburk

Pořadové číslo	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody	Předmět zkoušky
6.	Stanovení stupně poškození povlaku <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stanovení defektů a změn</li> <li>• Stanovení stupně puchýřkování</li> <li>• Stanovení stupně rezavění</li> <li>• Stanovení stupně výskytu trhlinek</li> <li>• Stanovení stupně odlupování</li> <li>• Stanovení stupně křídování</li> <li>• Stanovení stupně delaminace a koroze v okolí řezu</li> <li>• Provedení řezů pro korozní zkoušky</li> </ul>	Metodika č. 6 (ČSN EN ISO 4628-1 ČSN EN ISO 4628-2 ČSN EN ISO 4628-3 ČSN EN ISO 4628-4 ČSN EN ISO 4628-5 ČSN EN ISO 4628-6 ČSN EN ISO 4628-8 ČSN EN ISO 17872)	Nátěrové hmoty, nátěrové systémy a povlaky
7. *	Stanovení zrcadlového lesku nátěrů bez obsahu kovových pigmentů při úhlu 60°	Metodika č. 7 (ČSN ISO 2813)	Nátěrové hmoty Fólie
8. *	Označování a hodnocení barevných odstínů vizuálně	Metodika č. 8 (ČSN 67 3067:1994, čl. 4.4)	Nátěrové hmoty Fólie
9. *	Stanovení tloušťky vrstvy	Metodika č. 9 (ČSN ISO 19840, ČSN EN ISO 2808 metoda č. 1A, 4A kap. 5.2.4.1.2, 7C a 7D)	Nátěrové hmoty, nátěrové systémy a povlaky Fólie



**Příloha je nedílnou součástí**

**osvědčení o akreditaci č.: 673/2014 ze dne: 21.10.2014**

**Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2005:**

**JS technology s.r.o.**

Zkušebna povrchových úprav

Poděbradská 358 – areál DPOV, 288 02 Nymburk

Pořadové číslo	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody	Předmět zkoušky
10. *	Stanovení přilnavosti (Mřížková zkouška)	Metodika č. 10 (ČSN ISO 2409)	Nátěrové hmoty, nátěrové systémy a povlaky Fólie
11.	Stanovení odtrhové pevnosti včetně charakteru porušení	Metodika č. 11 (ČSN EN ISO 4624)	Nátěrové hmoty, nátěrové systémy a povlaky Fólie
12.	Ohybová zkouška <ul style="list-style-type: none"><li>na kónickém trnu</li></ul>	Metodika č. 12 (ČSN EN ISO 6860)	Nátěrové hmoty, nátěrové systémy a povlaky
13.	Ohybová zkouška <ul style="list-style-type: none"><li>na válcovém trnu</li></ul>	Metodika č. 13 (ČSN EN ISO 1519)	Nátěrové hmoty, nátěrové systémy a povlaky
14.	Stanovení odolnosti hloubením v Erichsenově přístroji	Metodika č. 14 (ČSN EN ISO 1520 - 67 3081)	Nátěrové hmoty, nátěrové systémy a povlaky



Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2005:

**JS technology s.r.o.**

Zkušebna povrchových úprav

Poděbradská 358 – areál DPOV, 288 02 Nymburk

Pořadové číslo	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody	Předmět zkoušky
15. *	Hodnocení vnějších znaků vizuálně	Metodika č. 15 (ČSN EN ISO 1513)	Nátěrové hmoty Odstraňovače graffiti
16.	Stanovení netěkavých podílů gravimetricky	Metodika č. 16 (ČSN EN ISO 3251)	Nátěrové hmoty Pojiva pro nátěrové hmoty
17.	Stanovení hustoty pyknometrickou metodou	Metodika č. 17 (ČSN EN ISO 2811-1)	Nátěrové hmoty Odstraňovače graffiti
18.	Stanovení odolnosti vůči mrazu vizuálně	Metodika č. 20 (UIC 842-2)	Nátěrové hmoty Fólie
19.	Stanovení zasychání - Modifikovaná Bandowova - Wolffova metoda	Metodika č. 22 (ČSN EN ISO 9117-5)	Nátěrové hmoty
20.	Stanovení chemické odolnosti	Metodika č. 26 (UIC 842-2)	Nátěrové hmoty Fólie

1) v případě, že laboratoř je schopna provádět zkoušky mimo své stálé prostory, jsou tyto zkoušky u pořadového čísla označeny hvězdičkou\*

### VYSVĚTLIVKY:

metodika – interní postup

UIC – Union Internationale des Chemins de Fer

Dodatek:

Flexibilní rozsah akreditace

Pořadová čísla zkoušek
2, 3, 4, 5, 16, 20

Laboratoř může modifikovat v dodatku uvedené zkušební metody v dané oblasti akreditace při zachování principu měření v souladu s MPA 00-09-13.

U zkoušek v dodatku neuvedených nemůže laboratoř uplatňovat flexibilní přístup k rozsahu akreditace

