



**INSTITUT PRO TESTOVÁNÍ A CERTIFIKACI, a.s.**  
třída Tomáše Bati 299, Louky, 763 02 Zlín, Česká republika  
Divize CSI - Centrum stavebního inženýrství

Autorizovaná osoba č. 224




## PROTOKOL O CERTIFIKACI

č. 785200392 / 2024

Výrobek: **HOKSS one**  
**Jednosložkový krycí lak**

Žadatel: **Honsen s. r.o.**  
**Vršovců 2120/1a**  
**709 00 Mariánské Hory**

Výrobce: **COLORLAK, a.s.**  
**Tovární 1076**  
**686 03 Staré Město u Uherského Hradiště**

Vypracoval: **Ing. Marcela Sovišová** 

Datum vydání: **2024-10-30**

Počet stran: **4**



  
Mgr. Jiří Heš  
představitel autorizované osoby č. 224

## **1. Specifikace výrobku**

### **1.1. Identifikace a popis výrobku**

Jednosložkový krycí lak HOKSS one na ochranu konstrukcí před požárem. Výrobek je určen na ochranu interiérových konstrukcí a výrobků

### **1.2. Vymezení způsobu použití výrobku ve stavbě**

Jednosložkový krycí lak HOKSS one se používá na dřevěné výrobky a dřevěné konstrukce pro interiéry.

## **2. Posouzení shody se základními požadavky nařízení vlády 163/2002 Sb. ve znění nařízení vlády 312/2005 Sb. a nařízení vlády 215/2016 Sb.**

### **2. 1 Postup posouzení shody**

Přihlášený výrobek Jednosložkový krycí lak HOKSS one je certifikován na základě § 5a Nařízení vlády č.163/2002 Sb. ve znění Nařízení vlády č. 312/2005 Sb. a ve znění Nařízení vlády č. 215/2016 Sb. (příloha 2, poř. č. 5. 13.).

Byla prověřována shoda vlastností se základními požadavky uvedeného nařízení vlády konkretizovanými ve Stavebním technickém osvědčení STO-AO 224-1526/2024.

### **2. 2 Ukazatele konkretizující základní požadavky**

Shoda vlastností výrobků Jednosložkový krycí lak HOKSS one požadavky byla posuzována na následujících ukazatelích:

- Stanovení přídržnosti ke dřevu dle ČSN 73 2577
- Stanovení přídržnosti (mřížková zkouška) ČSN EN ISO 2409
- Reakce na oheň ČSN EN 13238
- Zdravotní nezávadnost

Vedle splnění uvedených ukazatelů se požaduje předložení bezpečnostního listu a technických listů.

### **2. 3 Odběr vzorků**

Vzorek Jednosložkový krycí lak HOKSS v plastové nádobě o hmotnosti 3,0 kg, byl zaevidován pod č. 785200322/1 Vzorek byl dodán do zkušební laboratoře ITC, a.s. Zlín, Divize CSI, Zlín.

### **2. 4 Výsledky zkoušek**

Výsledek zkoušky provedené v AZL č. 1007.1 AZL č. 1004 a AZL 1026 je společně s požadavky specifikovanými ve stavebním technickém osvědčení STO-AO 224-1526/2024 uveden v tabulce 1.

**Tab. 1: Požadavky pro hodnocení výrobků a výsledky zkoušek**

Technická charakteristika	Jednotka	Požadovaná hodnota	Stanovená hodnota
Přidržnost ke dřevu	MPa	min. 0,45	0,50 ± 0,01 <sup>1)</sup>
Přilnavost ke dřevu (mřížková zkouška)	stupeň	max. 1	1
Reakce na oheň	třída	A1	A1,A1 <sub>fl</sub>
Zdravotní nezávadnost	-	Národní předpisy	nezávadné

<sup>1)</sup> rozšířená nejistota měření pro koeficient rozšíření  $k = 2$ , což pro normální rozdělení odpovídá pravděpodobnosti pokrytí přibližně 95%

### 3. Posouzení systému řízení výroby

#### 3. 1 Datum, místo a účastníci posouzení systému řízení výroby

Posouzení systému řízení výroby v rámci dohledu bylo provedeno pracovníkem Institutu pro testování a certifikaci, a.s. Zlín – AO 224 dne 29. 07. 2024 u výrobce v areálu firmy COLORLAK, a.s., Továrny 1076, Staré Město u Uherského Hradiště

Za ITC, a. s. Zlín – AO 224 se prověrky zúčastnili:

- Ing. Marcela Sovišová

Zástupci posuzované organizace a žadatele:

- Ing. Dana Marešová

Certifikovaný výrobek Jednosložkový krycí lak HOKSS one se ve sledovaných ukazatelích shoduje s požadavky Nařízení vlády č. 163/2002 Sb. ve znění Nařízení vlády č. 312/2005 Sb. a Nařízení vlády č. 215/2016 Sb., konkretizovanými ve Stavebním technickém osvědčení STO-AO 224-1526/2024

#### 3. 2 Rozsah posouzení systému řízení výroby

Posouzení systému řízení výroby bylo zaměřeno především na následující oblasti:

- kontrola surovin
- kontrola výrobních procesů
- kontrola zkoušení hotových výrobků
- kontrola zkušební a kalibračního plánu
- stav výrobně technické dokumentace k výrobku

Výsledky jsou shrnuty v Kontrolním listu – posouzení systému řízení výroby při počáteční prověrce. č. 785200322 systému řízení výroby v místě výroby ze dne 29. 07. 2024.

Na základě prověrky je možno konstatovat, že výrobcem je zajištěno řádné fungování systému řízení výroby certifikovaného výrobku.

#### 4. Dohled

Jednou za rok bude proveden dohled nad řádným fungováním systému řízení výroby

#### 5. Závěr

U vzorku výrobku byla zjištěna shoda jeho vlastností se základními požadavky nařízení vlády č. 163/2002 Sb. ve znění NV 312/2005 Sb. a NV 215/2016 Sb., specifikovanými ve Stavebním technickém osvědčení STO-AO 224-1526/2024

Systém řízení výroby odpovídá příslušné technické dokumentaci a zabezpečuje, aby výrobky uváděné na trh odpovídaly technické specifikaci.

**Výrobek splňuje požadavky pro vydání certifikátu autorizovanou osobou.**

#### 6. Seznam podkladů pro vypracování zprávy o dohledu

- Žádost č. 785200392 o posouzení shody
- Nařízení vlády č. 163/2002 Sb. ve znění NV č. 312/2005 Sb. a NV č. 215/2016 Sb.
- Stavební technické osvědčení STO-AO 224-1526/2024 vydal ITC, a.s. Zlín, Divize CSI, Zlín dne 30. 10. 2024
- Zkušební protokol akreditované laboratoře č. j. 785200322-01, AZL č. 1007.1 ITC, a. s. Zlín, Divize CSI, Zlín, dne 28. 05. 2024
- Zkušební protokol akreditované laboratoře č. j. 785200322-02, AZL č. 1004 ITC, a. s. Zlín, dne 24. 06. 2024
- Protokol o zkouškách reakce na oheň č. Pr-23-1.127, AZL č. 1026 PAVUS, a.s. Požární zkušebna Veselí nad Lužnicí, dne 17. 08. 2023
- Protokol o zkoušce reakce na oheň č. Pr-23-1.126, AZL č. 1026 PAVUS, a.s. Požární zkušebna Veselí nad Lužnicí, dne 17. 08. 2023
- Protokol o klasifikaci reakce na oheň č. PK1-01-23-048-C-0, PAVUS, a.s., Prosecká 412/74, 190 00 Praha 9 – Prosek, dne 17. 08. 2023
- Kontrolní list - posouzení systému řízení výroby při počáteční prověrce 785200322 ze dne 29. 07. 2024
- Prohlášení výrobce společnosti COLORLAK, a.s. ze dne 17. 10. 2024
- Technický list a Bezpečnostní list