



# Centrum stavebního inženýrství a.s.

Požárně technická laboratoř

AUTORIZOVANÁ  
OSOBA AO 212

OZNÁMENÝ  
SUBJEKT 1390

## KLASIFIKACE REAKCE NA OHEŇ V SOULADU S ČSN EN 13501-1+A1:2010

- Objednatel:** Výzkumný a vývojový ústav dřevařský,  
Praha, s.p.  
Na Florenci 7-9  
111 71 Praha 1
- Zpracovatel:** Centrum stavebního inženýrství a.s.  
Pražská 16  
102 00 Praha 10
- Název výrobku:** Vzorek č. 2629 – Dřevěné podlahoviny –  
třívrstvé parketové dílce
- Číslo protokolu  
o klasifikaci:** PK-19-097
- Číslo výtisku:** 1/3
- Datum vydání:** 28. 6. 2019

Tento protokol o klasifikaci obsahuje 4 strany a může být používán nebo reprodukován pouze jako celek.

## 1. INFORMACE O KLASIFIKOVANÉM VÝROBKU

### Původ a použití v praxi:

Výrobek Vzorek č. 2629 – *Dřevěné podlahoviny – třívrstvé parketové dílce* je definován jako typ podlahové krytiny.

### Popis:

Výrobek Vzorek č. 2629 – *Dřevěné podlahoviny* se skládá z dřevěných parketových dílců tloušťky 15 mm o plošné hmotnosti 6,8 kg/m<sup>2</sup>. Tloušťka vrchní vrstvy dřeva: 4 mm.

## 2. PROTOKOLY O ZKOUŠCE A VÝSLEDKY ZKOUŠEK VYUŽITÉ PRO TUTO KLASIFIKACI

### Zkušební protokol

Název laboratoře	Název zadavatele	Protokol o zkoušce č.	Zkušební metoda
CSI a.s., PTL AZL 1007.4	VVÚD Praha, s.p.	19/440/P279	ČSN EN ISO 11925-2
		19/440/P280	ČSN EN ISO 9239-1

### Naměřené hodnoty a výsledky zkoušky

Zkušební metoda	Parametr	Počet zkoušek	Výsledky	
			Průměrný kontinuální parametr (m)	Parametr splnění
ČSN EN ISO 11925-2	$F_s \leq 150$ mm	6	ano	ano ( $B_{fi} - E_{fi}$ )
ČSN EN ISO 9239-1	CHF (kW/m <sup>2</sup> )	3	4,9	$\geq 4,5$ ( $C_{fi}$ )
	Kouř (% × min)	3	77,1	$\leq 750$ (s1)

### 3. KLASIFIKACE A OBLAST PŘÍMÉ APLIKACE

#### Odkaz a oblast přímé klasifikace

Tato klasifikace byla provedena v souladu s článkem 12.5 a 12.9.2 normy ČSN EN 13501-1+A1: 2010.

#### Klasifikace

Výrobek *Vzorek č. 2629 – Dřevěné podlahoviny – třívrstvé parketové dílce* je v souladu s jeho reakcí na oheň klasifikován:

**C<sub>fl</sub>**

Jeho doplňková klasifikace podle tvorby kouře je:

**s1**

Úprava klasifikace reakce na oheň výrobku *Vzorek č. 2629 – Dřevěné podlahoviny – třívrstvé parketové dílce*:

Chování při hoření		Vývin kouře	
C <sub>fl</sub>	-	s	1

**Klasifikace reakce na oheň: C<sub>fl</sub>-s1**

### Oblast použití

Tato klasifikace je platná pro následující aplikace konečného použití:

- podlahovina položená na podkladu na bázi dřeva nebo na jakémkoliv podkladu třídy A1<sub>fl</sub> nebo A2<sub>fl</sub>

## 4. USTANOVENÍ O VYUŽITELNOSTI

### Omezení

Platnost protokolu o klasifikaci není omezena, pokud nenastane změna v technických specifikacích výrobku.

### Upozornění

Tento dokument nemůže nahrazovat schválení typu ani certifikát výrobku.

Vypracoval:

Jiří Socha



Schválil:

Vít Slaboch  
technický vedoucí PTL