



PAVUS, a.s.
AUTORIZOVANÁ OSOBA AO 216
NOTIFIKOVANÁ OSOBA NB 1391
Akreditovaný certifikační orgán pro
certifikaci výrobků č. 3041

Pobočka: POŽÁRNÍ ZKUŠEBNA VESELÍ
NAD LUŽNICÍ
čtvrť J. Hybeše 879
Veselí nad Lužnicí
391 81

se sídlem:
Prosecká 412/74, 190 00 Praha 9 – Prosek
Tel.: 286 019 587 Fax: 286 019 590
E-mail: mail@pavus.cz, http://www.pavus.cz

Tel.: +420 381 477 418
Fax: +420 381 477 419
E-mail: veseli@pavus.cz

PROTOKOL O KLASIFIKACI REAKCE NA OHEŇ

Předmět klasifikace: Podlahové krytiny
podle ČSN EN 13501-1+A1: 2010, čl. 12

Identifikační číslo: **PK1-02-10-006-C-0**

Název a typ prvku: Podlahový systém Twinson O - Terrace (profil 9555 - 7 komor)

Objednatel : Deceuninck, s.r.o..
Vintrovna 23
664 41 Popůvky u Brna

Vydávající organizace: PAVUS, a.s.
Autorizovaná osoba AO 216
Notifikovaná osoba NB 1391
Akreditovaný certifikační orgán pro certifikaci výrobků č. 3041
– akreditace vydaná Českým institutem pro akreditaci, o. p. s.,
– osvědčení o akreditaci č. 369/2012
Prosecká 412/74
190 00 PRAHA 9
Zakázka č. Z2101210250

Datum vydání: 2012-09-19

Celkem výtisků: 4

Číslo výtisku: 4

Celkem stran: 3



1. ÚVOD

- 1.1. Tento protokol o klasifikaci určuje klasifikaci výrobku *Twinson O - Terrace (profil 9555 - 7 komor)* v souladu s postupy uvedenými v ČSN EN 13501-1: 2007.
- 1.2. Tento protokol o klasifikaci má 3 strany a může být používán nebo reprodukován pouze jako celek.

2. PODROBNÉ INFORMACE O KLASIFIKOVANÉM PRVKU

2.1. Všeobecně

Výrobek - *podlahový systém Twinson O - Terrace (profil 9555 - 7 komor)* je určen jako pochozový materiál pro terasy, přístavní mola, veřejná koupaliště a podobné venkovní plochy.

2.2. Popis výrobku

Podlahový systém Twinson O - Terrace (profil 9555 - 7 komor) je složený z lamel vyrobených z dřevoplastu (směs 50 % PVC, 50 % dřevo)

Tloušťka duté lamely: 28 mm

Šířka duté lamely: 140 mm

Hmotnost 1 m délky lamely: 2,430 kg

3. PROTOKOLY O ZKOUŠKÁCH / PROKOLY O ROZŠÍŘENÉ APLIKACI A VÝSLEDKY ZKOUŠEK VYUŽITÉ PRO TUTO KLASIFIKACI

3.1. Protokoly o zkoušce / protokoly o rozšířené aplikaci

Jméno laboratoře Adresa Číslo akreditace	Objednatel protokolu o zkoušce	Číslo protokolu Datum vydání	Zkušební postup podle
PAVUS, a.s. Veselí nad Lužnicí AZL č. 1026	Deceuninck, s.r.o.. Vintrovna 23 664 41 Popůvky u Brna	Pr-12-1.173 2010-09-18	ČSN EN ISO 9239-1
		Pr-12-1.172 2010-09-14	ČSN EN ISO 11925-2

3.2. Výsledky zkoušek podlahové stěrky

Zkušební postup podle	Parametr	Počet zkoušek	Výsledky	
			Průměrný kontinuální parametr	Parametr splnění
ČSN EN ISO 9239-1	<i>kritický tok CF (kW/ m²)</i>	3	9,6	$B_{fl} \geq 8,0$
	<i>integrál ztemnění kouřem s (%·min)</i>		293,2	$s_1 \leq 750$
ČSN EN ISO 11925-2	<i>rozšíření plamene (mm)</i>	6	0	≤ 150 do 20 s

4. KLASIFIKACE A OBLAST APLIKACE

4.1. Klasifikační odkazy

Tato klasifikace byla provedena v souladu s článkem 12, ČSN EN 13501-1: 2007.

4.2. Klasifikace

Výrobek - *podlahový systém Twinson O - Terrace (profil 9555 - 7 komor)* - je v souladu s jeho chováním při zkouškách reakce na oheň klasifikován do třídy reakce na oheň: B_{fl}

Doplňková klasifikace podle tvorby kouře: s1

Třída reakce na oheň je:

B_{fl} - s1

4.3. Oblast aplikace

Tato klasifikace platí pro následující parametry výrobku:

Tloušťka duté lamely: 28 ± 5 % mm

Šířka duté lamely: 140 ± 5 % mm

Hmotnost 1 m délky lamely: 2,430 ± 5 % kg

Tato klasifikace platí pro následující aplikace konečného použití:

Výrobek - *podlahový systém Twinson O - Terrace (profil 9555 - 7 komor)* je určen jako pochozový materiál pro terasy, přístavní mola, veřejná koupaliště a podobné venkovní plochy.

5. OMEZENÍ

Tento protokol o klasifikaci nenahrazuje schválení typu nebo certifikát výrobku.

Tato klasifikace je platná, pokud nedošlo ke změnám podmínek, za kterých byla vystavena. Objednatel může požádat vydávající organizaci o přezkoumání vlivu změn na platnost klasifikace.

Zkušební laboratoř nemá žádnou účast na přípravě vzorků pro zkoušky, i když na vyžádání výrobce poskytuje vhodné osvědčení, že prováděl sledování přípravy vzorků pro zkoušky.

Vypracoval:



Jiří Příbyl

Požární zkušebna

Schválil:



Ing. Jaroslav Dufek

PAVUS, a. s.
Autorizovaná osoba AO 216
Pobočka
391 81 Veselí nad Lužnicí

