



**PAVUS, a.s.**  
AUTORIZOVANÁ OSOBA AO 216

Pobočka: čtvrt' J. Hybeše 879  
Veselí nad Lužnicí  
391 81

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

Tel.: 381 581 128-9  
Fax: 381 581 127  
E-mail: veseli@pavus.cz

## PROTOKOL O KLASIFIKACI REAKCE NA OHEŇ

**Předmět klasifikace:** *Stavební výrobky kromě podlahových krytin a  
tepelně izolačních výrobků potrubí podle ČSN EN  
13501-1: 2007, čl.11*

**Identifikační číslo:**

*PK1-01-09-017-C-0*

**Název a typ prvku:**

*Multikanál 9W NH/CZ*

**Objednatel:**

*SITEL, spol. s r.o..  
Baarova 957/15  
106 00 Praha 10*

**Vydávající organizace:**

*PAVUS, a.s.  
Autorizovaná osoba AO 216  
Prosecká 412/74  
190 00 PRAHA 9  
Požární zkušebna Veselí nad Lužnicí  
Zakázka č.109023/ Z2100090064*

**Datum vydání:**

*2009-04-14*

**Celkem výtisků:**

*4*

**Číslo výtisku:**

*1*

**Celkem stran:**

*3*

## 1. ÚVOD

- 1.1. Tento protokol o klasifikaci určuje klasifikaci výrobku *Multikanál 9W NH/CZ* v souladu s postupy uvedenými v ČSN EN 13501-1:2007.
- 1.2. Tento protokol o klasifikaci má 3 stránky a může být používán nebo reprodukován pouze jako celek.

## 2. PODROBNÉ INFORMACE O KLASIFIKOVANÉM PRVKU

### 2.1. Všeobecně

Výrobek - *Multikanál 9W NH/CZ* - se používá pro podzemní kabelovody.

### 2.2. Popis výrobku

Výrobek - *Multikanál 9W NH/CZ* - je složený z přírodního plastu Liten MB 62 PE (91,7%), černého koncentrátu (1%), nadouvadla CC10068949B6 (1,3%) a retardéru B2 CC 00034 129 B (6%). *Multikanál 9W NH/CZ* je devítiořadový o rozměrech 385 x 385 x 1118 mm, hmotnost cca 20 kg a tloušťka stěny 7 mm.

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

### 3.1. Protokoly o zkouškách / protokoly o rozšířené aplikaci

| Jméno laboratoře<br>Adresa<br>Číslo akreditace    | Objednatel<br>protokolu o zkoušce                        | Číslo protokolu<br>Datum vydání | Zkušební postup  |
|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|---------------------------------|------------------|
| PAVUS, a. s.<br>Veselí nad Lužnicí<br>AZL č. 1026 | SITEL, spol. s r.o.<br>Baarova 957/15<br>106 00 Praha 10 | Pr-09-1.071<br>2009-04-10       | EN ISO 11925 - 2 |

### 3.2. Výsledky zkoušek

| Zkušební postup<br>podle                             | Parametr                                                            | Počet zkoušek | Výsledky                         |                  |
|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|---------------|----------------------------------|------------------|
|                                                      |                                                                     |               | Průměrný<br>kontinuální parametr | Parametr splnění |
| EN ISO 11925 - 2<br>Vystavení povrchu<br>čl. 7.3.3.1 | $F_s \leq 150 \text{ mm}$ do 20 s<br>zapálení filtračního<br>papíru | 6<br>6        | 0<br>(-)                         | ano<br>nedošlo   |

#### 4. KLASIFIKACE A OBLAST APLIKACE

##### 4.1. Klasifikační odkazy

Tato klasifikace byla provedena v souladu s článkem 11, ČSN EN 13501-1:2007.

##### 4.2. Klasifikace

Výrobek - *Multikanál 9W NH/CZ* - je v souladu s jeho chováním při zkouškách reakce na oheň klasifikován do:

**třídy reakce na oheň - E**

##### 4.3. Oblast aplikace

Tato klasifikace platí pro následující parametry výrobku:

Tloušťka stěny : 7,0 mm

Tato klasifikace platí pro následující aplikace konečného použití:

Výrobek - *Multikanál 9W NH/CZ* - se používá pro podzemní kabelovody.

#### 5. Omezení

Časové omezení platnosti tohoto protokolu o klasifikaci je 5 let ode dne jeho vydání

Tento protokol o klasifikaci nenahrazuje schválení typu nebo certifikát výrobku.

Klasifikace výrobku v tomto protokole je postačující k prohlášení shody výrobcem v souvislosti se systémem 3 prohlášení shody a označením CE podle Směrnice pro stavební výrobky.

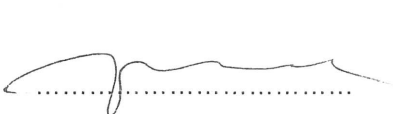
Výrobce provádí deklaraci, která je registrována. Tím potvrzuje, že vzor výrobku nevyžaduje specifické procesy, postupy nebo řešení (např. žádné přísady požárních retardérů, omezení obsahu organických látek nebo přidání plnidel) za účelem zlepšit požární chování, aby byla dosažena obdržená klasifikace. Následovně výrobce konstatuje, že atestační systém 3 je vhodný.

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

Vypracoval:

Kontroloval:

Schválil:

  
Jiří Příbyl  
Ing. Roman Zoufal, CSc.  
Ing. Jaroslav Dufek

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

