

PAVUS, a.s.
OSOBA AUTORYZOWANA AO 216
NOTYFIKOWANA OSOBA NB 1391
Prosecká 412/74
190 00 Praga 9 - Prosek
E-mail: mall@pavus.cz, <http://www.pavus.cz>
Tel: 286 019 587 Faks: 286 019 590

Oddział: POŻARNICZE LABORATORIUM VESELÍ NAD LUŽNICI
čtvrť J. Hybeše 879
Veselí nad Lužnicí 391 81
Tel.: 381 581 128-9 Faks: 381 581 127
E-mail: veseli@pavus.cz

PROTOKÓŁ KLASYFIKACJI ODPORNOŚCI NA OGIENÍ

Przedmiot klasyfikacji: *Wykładzina podłogowa*
zgodnie z normą ČSN EN 13501-1+ A1 2010, 61.12

Numer identyfikacyjny: ***PK1-02-10-016-C-1***

Nazwa i typ elementu: *Materiał do izolacji akustycznej i cieplnej TEMPELAN*

Zamawiający: *ENROLL CZ s.r.o.*
Nová Ves 190
463 31 Chrastava

Wydająca organizacja: *PAVUS, a.s.*
Autoryzowana osoba AO 216
Osoba notyfikowana NB 1391
Akredytowany organ certyfikujący ds. certyfikacji wyrobów nr 3041
- akredytacja wydana przez Český institut pro akreditaci, o. p.
s. [Czeski Instytut Akredytacji, spółka pożytku publicznego],
- zaświadczenie o akredytacji nr 369/2012
Prosecká 412/74
190 00 PRAGA
Zamówienie nrZ210130039

Data wydania: *2013-02-14*

1. Wstęp

- 1.1. Niniejszy protokół klasyfikacji określa klasyfikację produktu TEMPELAN zgodnie z procedurami zawartymi w normie ČSN EN 13501-1+A1: 2010.
- 1.2. Niniejszy protokół o klasyfikacji ma 3 strony i może być wykorzystywany wyłącznie w całości.

1.3. Ten protokół o klasyfikacji zastępuje i anuluje Protokół o klasyfikacji nr PK1-02-10-016-C-O z dnia 2 listopada 2010 r.

2. SZCZEGÓLNE INFORMACJE O KLASYFIKOWANYM ELEMENCIE

2.1. Informacje ogólne

Produkt - TEMPELAN – jest stosowany jako materiał do izolacji akustycznej i cieplnej podłóg, stropów i skosów.

2.2. Opis wyrobu

Produkt - TEMPELAN – jest materiałem do izolacji akustycznej i cieplnej na bazie rozwłóknionej celulozy z dodatkiem retardantów palenia i substancji zapobiegających rozwojowi pleśni. TEMPELAN aplikuje się poprzez nadmuchiwanie na podkład lub do szczelin za pomocą specjalnych dmuchaw. Ciężar objętościowy to 85 kg/m³.

3. PROTOKOŁY Z BADAŃ / PROTOKOŁY Z ROZSZERZONEJ APLIKACJI ORAZ WYNIKI PRÓB WYKORZYSTANE DO TEJ KLASYFIKACJI

3.1. Protokoły z badań / protokoły z rozszerzonej aplikacji

Nazwa laboratorium Adres Numer akredytacji	Zamawiający protokół z badania	Numer protokołu Data wydania	1 Metoda badawcza zgodnie z
PAVUS, a.s. Veselí nad Lužnicí AZL nr 1026	ENROLL CZ s.r.o. Nová Ves 190 463 31 Chrastava	Pr-10-1.179 2010-10-21 Pr-10-1.178 2010-10-19	ČSN EN ISO 9239-1 ČSN EN ISO 11925-2

Wyniki badań posadzki

Metoda badawcza zgodnie z	Parametr	Liczba prób	Wyniki	
			Średni powtarzalny parametr	Zgodność z parametrem
ČSN EN ISO 9239-1	krytyczny strumień CF (kW/m ²)		11,0	Bfl ≥ 8,0
	wydzielanie dymu(%-min)	3	463,1	s1 ≤ 750
ČSN EN ISO 11925-2	rozprzestrzenianie się płomienia (mm)	6	35	≤ 150 do 20 s

4. KLASYFIKACJA I ZAKRES ZASTOSOWANIA

4.1. Odniesienia klasyfikacyjne

Klasyfikacja ta została przeprowadzona zgodnie z artykułem 12, normy ČSN EN 13501-1+A1: 2010.

4.2. Klasyfikacja

Produkt - TEMPELAN – zgodnie z jego zachowaniem przy badaniach jego reakcji na ogień został sklasyfikowany w klasie reakcji na ogień: B_{fl}

Uzupełniająca klasyfikacja według powstawania dymu: s1

Klasa reakcji na ogień:

B_{fl} - s1

4.3. Zakres zastosowań

Niniejsza klasyfikacja obowiązuje dla następujących parametrów wyrobu:

Grubość: bez ograniczeń

Ciężar objętościowy: $85 \pm 5 \text{ kg/m}^3$

Klasyfikacja ta dotyczy następujących końcowych zastosowań:

Produkt - TEMPELAN – jest stosowany jako materiał do izolacji akustycznej i cieplnej podłóg, stropów i skosów.

5. OGRANICZENIA

Niniejsza klasyfikacja została przedłużona na podstawie oświadczenia zamawiającego, że nie zmienił technologii produkcji, poszczególnych komponentów wyrobu ani ich dostawców oraz że nie doszło do zmiany metodyki, na podstawie której przeprowadzono próby wykorzystane do tej klasyfikacji.

Niniejszy protokół z klasyfikacji nie zastępuje zatwierdzenia typu lub certyfikatu wyrobu.

Klasyfikacja ta jest ważna pod warunkiem, że nie doszło do zmiany warunków, na jakich została wydana. Zamawiający może wnioskować do instytucji wydającej o przebadanie wpływu zmian na ważność klasyfikacji.

Laboratorium badawcze nie ma żadnego udziału w przygotowaniu próbek produktów do badań, chociaż na żądanie producenta wydaje odpowiednie oświadczenie, że obserwował przygotowanie próbek do badań.

Opracował:

nieczytelny podpis

Jiří Příbyl

Pieczątka: PAVUS, a.s.

z danymi tele adresowymi

Zatwierdził:

nieczytelny podpis

inż. Jaroslav Dufek

Okrągła pieczęć: Akredytowany Organ

*Certyfikujący nr 3041, Do certyfikacji
wyrobów PAVUS*