



Zakład Badań Ogniwych

02-656 Warszawa, ul. Ksawerów 21
tel. (0-22) 853-34-27
fax (0-22) 847-23-11
e-mail: fire@itb.pl

RAPORT KLASYFIKACYJNY NP.-1049.1/08/AK

(zastępujący NP-1307/C/06/MŻ)

**W ZAKRESIE REAKCJI NA OGIENIE WYROBU: Elastyczna
jednorodna wykładzina podłogowa z PVC o nazwach handlowych:**

Norma 43, Centra 43, Maxima 43, Elektra 43

dla

WŁAŚCICIELA RAPORTU KLASYFIKACYJNEGO:

Zakłady Tworzyw Sztucznych

GAMRAT Spółka Akcyjna

38-200 Jasło

ul. Mickiewicza 108

Nr. Umowy : NP.- 1049/P/06/AK

1 Wstęp

Niniejszy raport klasyfikacyjny określa klasyfikację wykładzin z PVC o nazwach handlowych: **Norma 43, Centra 43, Maxima 43, Elektra 43** zgodnie z procedurami podanymi w PN-EN 13501-1:2004.

2 Szczegółowe informacje o klasyfikowanym wyrobie

2.1 Rodzaj i zastosowanie końcowe

Wykładzina z PVC o nazwach handlowych: **Norma 43, Centra 43, Maxima 43, Elektra 43**. Uzyskana klasyfikacja jest ważna dla zastosowań końcowych w charakterze płyty podłogowej, do których stosuje się scenariusz pożaru rozwiniętego w sąsiednim pomieszczeniu, zgodnie z p. A.3.2 b) normy europejskiej PN-EN 13501-1:2004.

2.2 Opis

Wykładzina z PVC o nazwach handlowych: **Norma 43, Centra 43, Maxima 43, Elektra 43**.
- grubość 2,0 mm

3 Raporty z badań i wyniki badań stanowiące podstawę klasyfikacji

3.1 Raporty z badań (dla wyrobu o poprzedniej nazwie akord 43)

Nazwa laboratorium	Zlecniodawca	Raport z badania Nr	Metoda badania
Laboratorium Badań Ogniwych ITB	Zakłady Tworzyw Sztucznych GAMRAT Spółka Akcyjna	LP- 1307/23-176/06	PN-EN ISO 11925-2:2004
Laboratorium Badań Ogniwych ITB	Zakłady Tworzyw Sztucznych GAMRAT Spółka Akcyjna	LP- 1307/3-34/06	PN-EN ISO 9239-1:2004

3.2 Wyniki badań

Metoda badania	Parametr	Liczba badań	Wyniki	
			Parametr mierzony, wartość średnia	Parametr zgodności
1	2	3	4	5
PN-EN ISO 11925-2: 2004 Ekspozycja 15 s	Rozprzestrzenianie płomieni $\leq 150\text{mm}$	3	(-)	T
PN-EN ISO 9239-1: 2004	Krytyczny strumień (kW/m^2)	3	11,0	(-)
	Wydzielanie dymu ($\% \cdot \text{min}$)	3	48	(-)
(-): nie dotyczy				

4 Klasyfikacja i jej bezpośredni zakres zastosowania

4.1 Powołanie i bezpośredni zakres zastosowania

Klasyfikacja została określona zgodnie z rozdziałami: 9.2 i 11.9.2 PN-EN 13501-1:2004.

4.2 Klasyfikacja

Wykładzina z PVC o nazwach handlowych: **Norma 43, Centra 43, Maxima 43, Elektra 43** w zakresie reakcji na ogień, uzyskała klasyfikację podstawową: **B_{fl}**

Ze względu na wydzielanie dymu, wyrób uzyskał klasyfikację dodatkową: **s1**

Klasyfikacja wykładziny z PVC o nazwach handlowych: **Norma 43, Centra 43, Maxima 43, Elektra 43** w zakresie reakcji na ogień dla posadzek: **B_{fl} - s1**.

4.3 Zakres zastosowania

Niniejsza klasyfikacja obowiązuje dla zastosowań końcowych zgodnie z warunkami technicznymi, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie oraz jak dla posadzki „trudno zapalnej” według Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. (Dz.U. Nr 75 z 15 czerwca 2002).

Niniejsza klasyfikacja obowiązuje dla następujących parametrów charakteryzujących wyrób:

- grubość do 2,00 mm
- mocowanych bezpośrednio za pomocą klejenia (klej GAMAKRYL W30 lub innym klejem dyspersyjnym) do elementów o klasach reakcji na ogień co najmniej **A2-s3, d0** lub na podkładach drewnianych i drewnopochodnych.

5 Ograniczenia

5.1 Zastrzeżenia

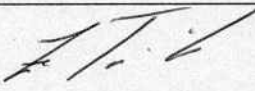

Raport klasyfikacyjny jest ważny 3 lata tj. do dnia 2009-12-13, pod warunkiem zachowania bez zmian składu, technologii produkcji i sposobu wykonania wykładziny.

Raport klasyfikacyjny może być reprodukowany wyłącznie przez Zleceniodawcę w całości wraz z załącznikami bez komentarzy, skrótów i zmian.

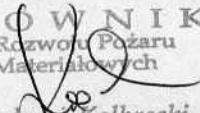
Poświadczone kopie mogą być wydawane przez Zakład Badań Ogniwych ITB wyłącznie na wniosek Zleceniodawcy.

5.2 Uwaga

Dokument nie jest aprobatą techniczną ani certyfikatem wyrobu.

Raport	Imię i Nazwisko	Podpis *	Data
Opracowanie	Mariusz Żołnik		10.07.2008
Weryfikacja	Bartłomiej Papis		10.07.2008
* w imieniu i z upoważnienia Instytutu Techniki Budowlanej			

Z upoważnienia Kierownika
Zakładu Badań Ogniwych

K I E R O W N I K
Pracowni Rozwoju Pożaru
i Badań Materiałowych

dr inż. Andrzej Kolbrecki