

KOPIA



INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ

00-611 Warszawa, ul. Filtrów 1, tel. (0-22) 825-04-71, fax (0-22) 825-52-86. Dyrektor: tel. (0-22) 825-13-03, 825-28-85, fax (0-22) 825-77-30
www.itb.pl

**Zakład Badań
Ogniwych**

02-658 Warszawa, ul. Koszyków 21
tel. (0-22) 833-34-27
fax (0-22) 847-23-11
e-mail: fibz@itb.pl

KLASYFIKACJA W ZAKRESIE REAKCJI NA OGIEŃ wg EN 13501-1:2007

Zlecniodawca:	KRONOPOL Sp. z o.o. ul. Serbska 56 68-200 Żary
Opracowana przez:	Zakład Badań Ogniwych Instytutu Techniki Budowlanej ul. Filtrów 1 00-611 Warszawa
Nazwa wyrobu:	Panele podłogowe Kronopol Laminate Flooring
Raport klasyfikacyjny nr:	NP.-1398/C/08/MŻ
Wydanie numer: 1	Egzemplarz nr: 1
Data wydania:	2008.12.08

Niniejszy raport klasyfikacyjny składa się z pięciu stron i może być używany lub powielany wyłącznie w całości.

1. Wprowadzenie

Niniejszy raport klasyfikacyjny określa klasyfikację nadaną panelom podłogowym **Kronopol Laminate Flooring** zgodnie z procedurami podanymi w EN 13501-1:2007.

2. Szczegółowe informacje o klasyfikowanym wyrobie

2.1 Postanowienia ogólne

2.2 Panele podłogowe Kronopol Laminate Flooring.

Opis wyrobu

Wyrób opisano poniżej

Panele podłogowe Kronopol Laminate Flooring.

Panele wykonane są z płyty HDF; strona wierzchnia pokryta jest dwuwarstwowym laminatem (papier dekoracyjny + papier osłonowy tzw. overlay, nasycone żywicami aminowymi) o łącznej grubości 0,35 mm, strony spodniej znajduje się film przeciwpęzny grubości 0,25 mm.

3. Raporty z badań i wyniki badań stanowiące podstawę klasyfikacji**3.1 Raporty z badań**

Nazwa laboratorium	Nazwa Zleceniodawcy	Raport z badania nr	Metoda badania
Laboratorium Badań Ogniwych ITB	Kronopol Sp. z o.o.	LP-1398/23-245/08	PN-EN ISO 11925-2
		LP-1398/3-64/08	PN-EN ISO 9239-1

Wyniki badań

Metoda badania	Parametr	Liczba badań	Wyniki	
			Parametr ciągły – wartość średnia (m)	Zgodność z parametrem
PN-EN ISO 11925-2 Ekspozycja 15 s	$F_s \leq 150 \text{ mm}$	6	(-)	T
PN-EN ISO 9239-1	Krytyczny strumień (kW/m^2)	3	6,7	(-)
	Wydzielanie dymu(% • min)	3	3,6	(-)
(-): nie dotyczy T: TAK N: NIE				

4 Klasyfikacja i jej zakres zastosowania

4.1 Powołanie klasyfikacji

Klasyfikacja została określona zgodnie z EN 13501-1:2007.

4.2 Klasyfikacja

Panele podłogowe Kronopol Laminate Flooring w zakresie reakcji na ogień uzyskały klasyfikację:

C_{fl}

Ze względu na wydzielanie dymu, wyrób uzyskał dodatkową klasyfikację:

s1

Format klasyfikacji w zakresie reakcji na ogień dla posadzek jest następujący:

Właściwości ogniowe		Wydzielanie dymu	
C_{fl}	-	s	1

tj.: C_{fl}-s1

Klasyfikacja w zakresie reakcji na ogień: C_{fl}-s1

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).

4.3 Zakres zastosowania

Niniejsza klasyfikacja obowiązuje dla paneli podłogowych **Kronopol Laminate Flooring** o poniższych parametrach charakteryzujących wyrób:

- grubość 6 mm, złącze bezklejowe, klasa ścieralności AC3,
- grubość 7 mm, złącze bezklejowe, klasa ścieralności AC3 oraz AC4 bez lub z matą wygłuszającą na spodzie paneli – panele typu SONIC,
- grubość 8 mm, złącze bezklejowe, klasa ścieralności AC3 i AC4.

Panele mogą być stosowane na podkładach o euroklasie A1 i A2.

Opis wyrobu wg punktu 2.2.

5 Ograniczenia

Nadana klasyfikacja pozostaje ważna dopóki:

- nie zostanie zmieniona metoda badania,
 - nie zostanie zmieniona norma wyrobu lub aprobaty techniczna wyrobu,
- zmiany konstrukcyjne i materiałowe nie wykraczają poza granice obszaru zastosowania określonego w p. 4.3.

Niniejszy raport klasyfikacyjny został wydany w 2 egzemplarzach. Poświadczone kopie mogą być wydane przez Zakład Badań Ogniwych ITB wyłącznie na wniosek Właściciela raportu.

Ten dokument klasyfikacyjny nie stanowi aprobaty ani certyfikatu wyrobu.

Podpisał



Mariusz Żołnik



dr inż. Andrzej Kolbrecki

Zaakceptował

Kierownik Zakładu Badań Ogniwych



Mirosław Kosiorek