



**Instytut Ceramiki
i Materiałów
Budowlanych**

Oddział Szkła i Materiałów Budowlanych w Krakowie

31-983 Kraków, ul.Cementowa 8

tel.: 12 683 79 00

fax: 12 683 79 01

www.icimb.pl

info_krakow@icimb.pl

Zakład Gipsu i Chemii Budowlanej

tel.: 12 683 79 77

m.niziurska@icimb.pl



AB 054

Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych posiada status jednostki notyfikowanej nr 1487

Liczba stron: 2	Sprawozdanie z badań Nr 116/15/SG/N		Strona 1
ZLECENIODAWCA	River Power s.r.o., Hrubinská 1378/36, 702 00 Ostrava		
UMOWA/ZLECENIE NR	512/15/SG/3LB18600		
METODY / PROCEDURY BADANIA:			
PN-EN ISO 11925-2:2010 Zapalność wyrobów poddawanych bezpośredniemu działaniu płomienia Część 2: Badania przy działaniu pojedynczego płomienia			
PRÓBKĄ (Dane na podstawie oświadczenia Zleceniodawcy)	Producent	River Power s.r.o.,	
	Identyfikacja wyrobu	Farba izolacyjna PSC - 250T	
	Opis próbki	Gęstość: ok. 0,5 g/cm ³ Masa na jednostkę powierzchni: ok. 0,136 kg/m ² Grubość: 1 mm	
		Budowa próbki do badań: Warstwa farby izolacyjnej o grubości 1 mm naniesiona na podkład z płyty gipsowo-kartonowej.	
		Opis podkładu i mocowania podkładu: Płyta gipsowo - kartonowa	
	Dane dotyczące planu pobierania próbek		Brak danych
	Sposób pobrania próbki		Brak danych
	Data i miejsce pobrania próbki		Brak danych
	Próbka pobrana przez		Brak danych
Data przyjęcia próbki do laboratorium		18.11.2015r. (zarejestrowana pod numerem 63915/N)	
Szczegóły dot. sezonowania		Próbkę przechowywano do masy stałej w warunkach znormalizowanych: temperatura (23 ± 2) °C, wilgotność (50 ± 5) %.	
Data badania		25.11.2015	
Przewidywane zastosowanie wyrobu		Ocieplenia zewnętrzne budynków	

Liczba stron: 2

Sprawozdanie z badań Nr r 116/15/SG/N

Strona 2

WYNIKI BADAŃ

l.p	Właściwości	Wyniki badań przy oddziaływaniu płomienia powierzchniowo – czas ekspozycji 30 s					
		próbka 1	próbka 2	próbka 3	próbka 4	próbka 5	próbka 6
1.	Zapalenie próbki	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie
2.	Zasięg płomienia powyżej 150 mm powyżej punktu przyłożenia płomienia	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie
3.	Czas wystąpienia płomienia powyżej 150 mm	-	-	-	-	-	-
4.	Występowanie płonących kropli / odpadów stałych powodujących zapalenie papieru filtracyjnego	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie

l.p	Właściwości	Wyniki badań przy oddziaływaniu płomienia powierzchniowo krawędziowym – czas ekspozycji 30 s					
		próbka 1	próbka 2	próbka 3	próbka 4	próbka 5	próbka 6
1.	Zapalenie próbki	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie
2.	Zasięg płomienia powyżej 150 mm powyżej punktu przyłożenia płomienia	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie
3.	Czas wystąpienia płomienia powyżej 150 mm	-	-	-	-	-	-
4.	Występowanie płonących kropli / odpadów stałych powodujących zapalenie papieru filtracyjnego	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie

l.p	Właściwości	Wymagania dla klasy C-s1,d0 wg PN-EN 13501-1	Zgodność / niezgodność
1.	Zasięg płomienia powyżej 150 mm powyżej punktu przyłożenia płomienia w czasie 60 s	$F_s \leq 150$ mm w ciągu 60 s	zgodność
2.	Występowanie płonących kropli / odpadów stałych powodujących zapalenie papieru filtracyjnego	Brak płonących kropli / opadów stałych powodujących zapalenie papieru filtracyjnego	zgodność

Obserwacje wizualne

Okopcenie próbki

UWAGI:

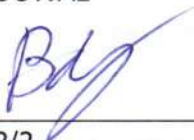
-

Wyniki badań odnoszą się do zachowania próbek wyrobu do badań w szczególnych warunkach badania.; nie mogą być jedynym kryterium oceny potencjalnego zagrożenia pożarowego.

Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanych próbek. Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody laboratorium badawczego nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.

Kraków, 25.11.2015

OPRACOWAŁ



AUTORYZOWAŁ

 Z-ca Kierownika Zakładu
 Gipsu i Chemii Budowlanej



mgr inż. Michał Wierzbicki

wydanie 4 (2015-04-29)