



**Instytut Ceramiki  
i Materiałów  
Budowlanych**

Oddział Szkła i Materiałów Budowlanych w Krakowie  
31-983 Kraków, ul.Cementowa 8  
tel.: 12 683 79 00 www.icimb.pl  
fax: 12 683 79 01 info\_krakow@icimb.pl  
Zakład Gipsu i Chemii Budowlanej  
tel.: 12 683 79 77 m.niziurska@icimb.pl

**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**

- 6 -



AB 054

..... Kraków... 05.10.2017.....

(pieczęć nagłówkowa laboratorium;  
w sprawozdaniu sporządzonym w postaci  
elektronicznej – nazwa i adres laboratorium)

(miejsce, data)

### **Sprawozdanie z badań nr 41/2017**

Typ i nazwa wyrobu budowlanego, którego próbkę poddano badaniu: Knauf Rotband finish gotowa gładź polimerowa biała

Nazwa i adres zlecającego przeprowadzenie badań: Kujawsko-Pomorski Wojewódzki Inspektor Nadzoru Budowlanego w Bydgoszczy, ul. Zygmunta Augusta 16, 85-082 Bydgoszcz

Imię, nazwisko i stanowisko służbowe przeprowadzającego badania:

Krzysztof Nosal – specjalista badawczo – techniczny

Klaudia Hernik – inżynier chemik

#### **A. Oznaczenie próbki**

1. Miejsce pobrania próbki: u sprzedawcy: „Super Hobby Market Budowlany”, Al. Krakowska 102, 02-180 Warszawa, miejsce kontroli: Market OBI Włocławek, ul. Cmentarna 2-6, 87/800 Włocławek
2. Data pobrania próbki: 21.06.2017 r.; 28.08.2017 r. ; nr protokołu pobrania próbki: nr 16/2017; 25/2017
3. Data dostarczenia próbki: 07.08.2017 r.; nr protokołu przyjęcia próbki do badań nr 36/2017: Data dostarczenia próbki: 01.09.2017 r.; nr protokołu przyjęcia próbki do badań nr 38/2017
4. Oznaczenie producenta: Knauf Bauprodukte Polska Sp. z o.o. ul. Gipsowa 5, 97-427 Rogowiec
5. Oznaczenie serii lub partii produkcyjnej albo inny element identyfikujący: próbka do badań - data produkcji: 27.04.17 07:24:41; 27.04.17 07:25:11; 27.04.17 07:25:03; 27.04.17 07:24:55
6. Termin trwałości, ważności lub przydatności, o ile występuje: 12 miesięcy od daty produkcji
7. Określenie sposobu opakowania próbki: próbkę w opakowaniu handlowym, zabezpieczona folią i opatrzona pieczęciami urzędowymi WINB w Bydgoszczy
8. Wielkość partii wyrobu budowlanego, z której pobrano próbkę: 23 opakowania po 8 kg (ilość u kontrolowanego sprzedawcy)
9. Wielkość (ilość, masa, objętość) próbki: 4 opakowania
10. Przepisy, dokumenty normalizacyjne lub inne specyfikacje techniczne, które zastosowano przy pobieraniu i zabezpieczeniu próbki:  
Art. 25 ust. 1 i ust. 2 Ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (tekst jednolity Dz. U. z 2016 r. poz. 1570), „Rozporządzenie Ministra Infrastruktury i Budownictwa z dnia 23 grudnia

## Sprawozdanie z badań nr 41/2017

2015 r., w sprawie próbek wyrobów budowlanych wprowadzanych do obrotu lub udostępnianych na rynku krajowym (Dz. U. 2015 Poz. 2332)

11. Data przeprowadzenia badania: 19.09.2017; 27.09.2017

12. Miejsce przeprowadzenia badania (jeśli zostało wykonane poza siedzibą laboratorium): nie dotyczy

### B. Wyniki zleconych badań oraz identyfikacja zastosowanych metod badań

Ogłędziny: wyrób w stanie umożliwiającym przeprowadzenie badań w zleconym zakresie

Badania fizyczno-chemiczne:

l.p.	Właściwości	Wynik oznaczeń (wartość średnia)	Wymagania dla klasy reakcji na ogień A2-s1, d0	Badanie według
1	2	3	4	5
1.	FIGRA <sub>0,2 MJ</sub> [W/s]	3,39	≤ 120	PN-EN 13823:2010 + A1:2014-12
2.	THR <sub>600s</sub> [MJ] całkowita ilość wydzielonego ciepła w ciągu 600 s	0,79	≤ 7,5	
3.	SMOGRA [m <sup>2</sup> /s <sup>2</sup> ]	0,00	≤ 30	
4.	TSP <sub>600s</sub> [m <sup>2</sup> ] całkowita ilość wydzielonego dymu w ciągu 600 s	0,01	≤ 50	
5.	LFS < krawędzi próbki	< krawędzi próbki	< krawędzi próbki	
6.	Ciepło spalania [MJ/kg]	0,09	≤ 3,0	PN-EN ISO 1716:2010
7.	Reakcja na ogień	A2-s1,d0	PN-EN 13501-1+A1:2010	

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.

Inne badania: nie zlecono

**Ocena i interpretacja wyników badań na zgodność z deklarowanymi właściwościami użytkowymi wyrobu budowlanego określonymi w „Deklaracji właściwości użytkowych nr 1353\_Rotband Finish\_2013-07-01”:**

Właściwości użytkowe	Deklaracja właściwości użytkowych nr 1353_Rotband Finish_2013-07-01	Wartość uzyskana	Ocena
Reakcja na ogień	A2-s1, d0	A2-s1, d0	Zgodny

Uwagi: Zamieszczona w sprawozdaniu opinia i interpretacja wyników z badań nie jest objęta akredytacją

Sprawozdanie sporządzono w trzech egzemplarzach.

*Krzysztof Nowak*  
.....  
*Klaudia Herwin*  
.....

(podpis przeprowadzającego badanie)

Z-ca Kierownika Zakładu  
Gipsu i Chemii Budowlanej

*M*  
.....  
mgr inż. *Michał Wieczorek*

(imię, nazwisko i podpis kierownika  
Zakładu Gipsu i Chemii Budowlanej)