



JEDNOSTKA NOTYFIKOWANA UNII EUROPEJSKIEJ NR 1487

**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/krakow

info\_krakow@icimb.pl

**Zakład Cementu**

tel.: 12 683 79 91

t.baran@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, 29.09.2016

(miejsowość, data)

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

### **Sprawozdanie z badań nr 99a/BC/2016**

**(Zastępuje Sprawozdanie nr 99/BC/2016)**

Typ i nazwa wyrobu budowlanego, którego próbkę poddano badaniu: **Siatka z włókna szklanego FGM-150**

Nazwa i adres zlecającego przeprowadzenie badań: **Podkarpacki Wojewódzki Inspektor Nadzoru Budowlanego, ul. 8-go Marca 5, 35-065 Rzeszów**

Imię, nazwisko i stanowisko służbowe przeprowadzającego badania: mgr. inż. Klaudia Hernik, inżynier chemik

#### **A. Oznaczenie próbki**

1. Miejsce pobrania próbki: u sprzedawcy: Mercury Market Sp. z o.o. Spółka komandytowa,  
ul. Czajkowskiego 51, 38-400 Krosno

2. Data pobrania próbki: 09.06.2016 godz. 12.00; nr protokołu pobrania próbki:  
KWB.7782.28.1.2016.AW/1

3. Data dostarczenia próbki: 15.06.2016; nr protokołu przyjęcia próbki do badań nr 13/2016

4. Oznaczenie producenta: Producent: PROXIM Sp. z o.o., 20-328 Lublin, ul. L. Herc 52; Zakład  
Producyjny: Nasutów 200B; 21-025 Niemce

5. Oznaczenie serii lub partii produkcyjnej albo inny element identyfikujący: Nr partii: 02/BC/15; Data  
produkcji: brak danych

6. Termin trwałości, ważności lub przydatności, o ile występuje: nie dotyczy

7. Określenie sposobu opakowania próbki: Rolka siatki o wymiarach: szerokość siatki: 100cm±1%  
długość siatki: 50m oryginalnie zapakowana przez producenta w przezroczystą folię. Próbkę – rolkę  
siatki przewiązано taśmą ostrzegawczą koloru biało-czerwonego. Na końcu taśmy trwale  
przymocowano zabezpieczenie z pieczęcią urzędową.

8. Wielkość partii wyrobu budowlanego, z której pobrano próbkę: 700m<sup>2</sup> (14 rolek siatki, każda po  
50m<sup>2</sup>)

9. Wielkość (ilość, masa, objętość) próbki: 1 rolka tj. 50m<sup>2</sup> siatki o wymiarach: szerokość=1m x długość=50m

10. Przepisy, dokumenty normalizacyjne lub inne specyfikacje techniczne, które zastosowano przy pobieraniu i zabezpieczeniu próbki:

- art.18 ust. 5 pkt 8 ustawy z dn. 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (tekst jednolity: Dz.U. z 2014 r. poz.883 z późn. zm.);
- rozporządzenie Ministra Infrastruktury i Budownictwa z dn. 23 grudnia 2015 r. w sprawie próbek wyrobów budowlanych wprowadzonych do obrotu lub udostępnianych na rynku krajowym (Dz. U. z 2015 poz. 2332)

11. Data przeprowadzenia badania: 08.08.2016

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

nie dotyczy.....

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

Oględziny: próbka dostarczona w opakowaniu handlowym w stanie nienaruszonym

Badania fizyczno-chemiczne:

### Ciepło spalania wg normy PN – EN ISO 1716:2010:

Numer próbki BC	Ciepło spalania brutto próbki w stałej objętości [MJ/kg]
BC/501/16	Wynik 1: 5,02 Wynik 2: 5,27 Wynik 3: 5,07  Wartość średnia: 5,12 ± 0,20*

\* niepewność na podstawie testów statystycznych Zakładu Cementu dla poziomu ufności 95% i współczynnika k=2. Niepewność nie uwzględnia etapu pobierania próbek.

Inne badania:

brak.....

### Ocena i interpretacja wyników badań na zgodność z deklarowanymi właściwościami użytkowymi wyrobu budowlanego określonymi w pkt 4 „Protokołu pobrania próbki wyrobu budowlanego/próbki kontrolnej wyrobu budowlanego”:

Deklarowane właściwości użytkowe siatki z włókna szklanego FGM-150 zgodnie ze specyfikacją techniczną – Aprobata Techniczną ITB AT-15-6372/2015 i krajową deklaracją zgodności nr 02/2015 z dn. 19.02.2015 r.:

- Ciepło spalania, wartość średnia, MJ/kg: 8,38 ± 10%

- właściwość, wymaganie - ZGODNY /NIEZGODNY

WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ WYMAGANA [MJ/kg]	UZYSKANY WYNIK [MJ/kg]	OCENA
Ciepło spalania	8,38±10%	5,12 ± 0,20*	NIEZGODNY

Uwagi: ... Ocena i interpretacja zamieszczona w niniejszym sprawozdaniu dotyczy badanej próbki nie jest objęta akredytacją.

Sprawozdanie sporządzono w trzech egzemplarzach.

Zastępca Kierownika  
Zakładu Cementu  
*Bogumiła Duszak*  
mgr inż. Bogumiła Duszak

*Klaudia Herwik*

(podpis przeprowadzającego badanie)

.....  
(imię, nazwisko i podpis kierownika laboratorium)

Załącznik: Sprawozdanie z badania nr 99/16/BC/N z dn. 07.09.2016

(Korekta sprawozdania z badania nr 88/16/BC/N z dn. 11.08.2016)