



**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/krakow

fax: 12 683 79 01

info_krakow@icimb.pl

Zakład Badań Kontrolnych

tel.: 12 683 79 64

t.foszcz@icimb.pl



AB 054

Kraków, 29.05.2018 r.

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 812 / 18

Identyfikator próbki w laboratorium: 721 / 18

Dotyczy zlecenia nr: 278/3L138K18

Typ i nazwa wyrobu budowlanego, którego próbkę poddano badaniu: Wzmocniona siatka z włókna szklanego Termo Organika TO-S170 (TG 15 według AT-15-2682/2013), szerokość 1M

Nazwa i adres zlecającego przeprowadzenie badań: Świętokrzyski Wojewódzki Inspektor Nadzoru Budowlanego, Al. IX Wieków Kielc 3, 25-516 Kielce

Imię, nazwisko i stanowisko służbowe przeprowadzającego badania: [REDACTED]

A. Oznaczenie próbki:

1. **Miejsce pobrania próbki:** U sprzedawcy: METBUD Kielce Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, 25-558 Kielce, ul. Zagnańska 95A

2. **Data pobrania próbki, nr protokołu pobrania próbki:** 11.04.2018 r., wg Protokołu pobrania próbki wyrobu budowlanego/próbki kontrolnej wyrobu budowlanego Nr 2/WINB-WWB.7782.12.2018

3. **Data dostarczenia próbki, nr protokołu przyjęcia próbki:** 16.04.2018 r.; nr protokołu przyjęcia próbki do badań: nr 12/2018

4. **Oznaczenie producenta:** TERMO ORGANIKA Sp. z o.o., 30-117 Kraków, ul. Bolesława Prusa 33; KRS 0000045149

5. **Oznaczenie serii lub partii produkcyjnej albo inny element identyfikujący:** Datum 5.10.17 (oznaczenie palety), 88 (oznaczenie na rolce)

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

7. **Określenie sposobu opakowania próbki:** Próbka w opakowaniu handlowym, zabezpieczona folią ochronną i opatrzona znakami urzędowymi w formie naklejek informujących o zabezpieczeniu próbki wyrobu budowlanego przez WINB w Kielcach.

8. **Wielkość partii wyrobu budowlanego z której pobrano próbkę:** Brak informacji o wielkości partii produkcyjnej (Wielkość partii wyrobu u sprzedawcy, z której pobrano próbkę - 30 rolek po 50mb (szerokość 1m))

9. **Wielkość (ilość masa, objętość) próbki** 1 rolka 50 mb (szerokość 1m)

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

- Ustawa z dnia 16.04.2004r. o wyrobach budowlanych (t.j. Dz. U. z 2016r. poz. 1570, ze zm.);
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury i Budownictwa z dnia 23 grudnia 2015r. w sprawie próbek wyrobów budowlanych wprowadzonych do obrotu lub udostępnianych na rynku krajowym (Dz. U. z 2015r. Poz. 2332).
- Aprobata Techniczna ITB AT-15-7241/2013+Aneksy nr 1, 2 i Aprobata Techniczna ITB AT-15-2682/2013.

11. **Data przeprowadzenia badania:** 23.05.2018 - 25.05.2018

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

B. Wyniki zleconych badań oraz identyfikacja zastosowanych metod badań**Ogledziny:**

Próbka w opakowaniu handlowym, zabezpieczona folią ochronną i opatrzona znakami urzędowymi w formie naklejek informujących o zabezpieczeniu próbki wyrobu budowlanego przez WINB w Kielcach. Próbka w stanie oraz ilości umożliwiającej przeprowadzenie badań w zleconym zakresie.

Badania fizyczno-chemiczne:

zawartość popiołu w temp. 625°C, %
według ETAG nr 004:2013 C.3.2 "Guideline For European Technical Approval of External Thermal Insulation Composite Systems (Etics) With Rendering"

Wynik badania:

72,63 ± 0,50 [%] *

* Podana wartość niepewności wyniku jest niepewnością rozszerzoną obliczoną dla poziomu ufności 95 % i współczynnika rozszerzenia $k=2$ i nie uwzględnia etapu pobierania próbki. Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody laboratorium badawczego nie może być powielane inaczej jak tylko w całości. Wynik oznaczenia dotyczy wartości średniej. Wynik badania odnosi się wyłącznie do badanej próbki.

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”:

Właściwość	Deklarowana wartość właściwości użytkowej wg Aprobaty Technicznej ITB AT-15-7241/2013+Aneks 1, 2 i Aprobaty Technicznej ITB AT-15-2682/2013	Wartość uzyskana
zawartość popiołu w temp. 625°C, %	75 ± 5 %	72,63 ± 0,5 %

Ocena	uzyskany wynik badanej cechy jest zgodny
-------	--

Uwagi:

Ocena i interpretacja wyniku z badań nie jest objęta akredytacją i dotyczy tylko badanej próbki. Sprawozdanie sporządzono w trzech egzemplarzach.

Z-ca Kierownika
Zakładu Badań Kontrolnych
mgr Pelagia Łaska Józefczak

/ podpis przeprowadzającego badanie

imię, nazwisko i podpis kierownika laboratorium