



**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
ODDZIAŁ SZKŁA I MATERIAŁÓW BUDOWLANYCH
W KRAKOWIE
31-983 KRAKÓW, UL. CEMENTOWA 8
TEL. 12 / 683 79 00, FAX 12 / 683 79 01

..... Kraków, 01.12.2016.....

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

(miejsowość, data)

Sprawozdanie z badań nr 25/2016

Typ i nazwa wyrobu budowlanego, którego próbkę poddano badaniu: Siatka podtynkowa z włókna szklanego MASTERNET 145

Nazwa i adres zlecającego przeprowadzenie badań: Małopolski Wojewódzki Inspektor Nadzoru Budowlanego, 31-547 Kraków, ul. Przy Rondzie 6

Imię, nazwisko i stanowisko służbowe przeprowadzającego badania:
Krzysztof Nosal – Specjalista badawczo-techniczny

A. Oznaczenie próbki

1. Miejsce pobrania próbki: u sprzedawcy, Krzysztof Kajdas Firma Handlowo Usługowa BUD-MAX, ul. Szkolna 46, 32-641 Przeciszów
2. Data pobrania próbki: 29 września 2016 r. godz. 12:00.; nr protokołu pobrania próbki: 2
3. Data dostarczenia próbki: 30.09. 2016 r.; nr protokołu przyjęcia próbki do badań nr 20/2016
4. Oznaczenie producenta: MASTERPLAST KFT., Arpad u.1/A, HU-8143, Sarszentmichaly, upoważniony przedstawiciel producenta MASTERPLAST Sp. z o.o.62-090 Rokietnica, ul. Kolejowa 23
5. Oznaczenie serii lub partii produkcyjnej albo inny element identyfikujący: brak oznaczenia
6. Termin trwałości, ważności lub przydatności, o ile występuje: nie określony
7. Określenie sposobu opakowania próbki: próbka w opakowaniu foliowym
8. Wielkość partii wyrobu budowlanego, z której pobrano próbkę: 8 rolek
9. Wielkość (ilość, masa, objętość) próbki: 1 rolka = 50 m²
10. Przepisy, dokumenty normalizacyjne lub inne specyfikacje techniczne, które zastosowano przy pobieraniu i zabezpieczeniu próbki: art. 25 ust. 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych(Dz. U. z 2014 r. poz. 883 z późn. zmianami)
11. Data przeprowadzenia badania: 02.11.2016 – 10.11.2016 r
12. Miejsce przeprowadzenia badania (jeśli zostało wykonane poza siedzibą laboratorium): nie dotyczy

Sprawozdanie z badań nr 25/2016

B. Wyniki zleconych badań oraz identyfikacja zastosowanych metod badań

Oględziny: próbka w opakowaniu foliowym, przydatna do wykonywania badań.

Badania fizyczno-chemiczne:

l.p.	Właściwości	Wyniki oznaczeń	Badanie według	
1	2	3	5	
1.	Masa powierzchniowa, [g/m ²]	138	ZUAT-15/V.03.2010/ ETAG 004:2013 p. C.3.1	
2.	Siła zrywająca wzdłuż osnowy i wątku, N/mm,: - w warunkach laboratoryjnych	wzdłuż osnowy	33 ± 3	ETAG 004:2013 p. 5.6.7.1
		wzdłuż wątku	31 ± 3	
3.	Siła zrywająca wzdłuż osnowy i wątku, N/mm, - w roztworze alkalicznym	wzdłuż osnowy	28 ± 2	ETAG 004:2013 p. 5.6.7.1
		wzdłuż wątku	27 ± 2	
4.	Wydłużenie względne wzdłuż osnowy i wątku, przy sile zrywającej, %,: - w warunkach laboratoryjnych	wzdłuż osnowy	3,9 ± 0,3	ETAG 004:2013 p. 5.6.7.1
		wzdłuż wątku	4,5 ± 0,3	
5.	Wydłużenie względne wzdłuż osnowy i wątku, przy sile zrywającej, %,: - w roztworze alkalicznym	wzdłuż osnowy	3,9 ± 0,3	ETAG 004:2013 p. 5.6.7.1
		wzdłuż wątku	4,0 ± 0,3	

Podane wartości niepewności wyników są niepewnością rozszerzoną obliczoną dla poziomu ufności 95 % i współczynnika rozszerzenia k=2 i nie uwzględniają etapu pobierania próbek. Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody laboratorium badawczego nie może być powielane inaczej jak tylko w całości. Wyniki oznaczeń dotyczą wartości średnich. Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanych 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”:

Sprawozdanie z badań nr 25/2016

Właściwości użytkowe	Wartość deklarowana	Wartość uzyskana	Ocena
Masa powierzchniowa, g/m ²	145 ± 3 %	138	NIEZGODNY
Siła zrywająca wzdłuż osnowy, N/mm, w warunkach laboratoryjnych	≥ 30	33 ± 3	ZGODNY
Siła zrywająca wzdłuż wątku, N/mm, badana w warunkach laboratoryjnych	≥ 30	31 ± 3	ZGODNY
Siła zrywająca wzdłuż osnowy, N/mm, - w roztworze alkalicznym	≥ 20	28 ± 2	ZGODNY
Siła zrywająca wzdłuż wątku, N/mm, - w roztworze alkalicznym	≥ 20	27 ± 2	ZGODNY
Wydłużenie względne wzdłuż osnowy, przy sile zrywającej, %,: - w warunkach laboratoryjnych	≤ 4,5	3,9 ± 0,3	ZGODNY
Wydłużenie względne wzdłuż wątku, przy sile zrywającej, %,: - w warunkach laboratoryjnych	≤ 4,5	4,5 ± 0,3	ZGODNY
Wydłużenie względne wzdłuż osnowy, przy sile zrywającej, %,: - w roztworze alkalicznym	≤ 3,0	3,9 ± 0,3	NIEZGODNY
Wydłużenie względne wzdłuż wątku, przy sile zrywającej, %,: - w roztworze alkalicznym	≤ 3,0	4,0 ± 0,3	NIEZGODNY

Uwagi: Zamieszczona w sprawozdaniu opinia i interpretacja wyników z badań nie jest objęta akredytacją
Sprawozdanie sporządzono w trzech egzemplarzach.

Krzysztof Nasal
(podpis przeprowadzającego badanie)

Z-ca Kierownika Zakładu
Gipsu i Chemii Budowlanej
M. W.
mgr inż. Michał Wieczorek

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