

.....
(pieczęć nagłówkowa akredytowanego laboratorium)



AB 008

Katowice, dnia 12.06.2018 r.
(miejscowość, data)

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ Nr 81/18/145/P-1

(liczba stron: 4)

Typ i nazwa wyrobu budowlanego, którego próbkę poddano badaniu:

**Papa asfaltowa wierzchniego krycia modyfikowana kopolimerem SBS
IZOBIT SUPER MEMBRANA W**

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

**Papa asfaltowa wierzchniego krycia modyfikowana kopolimerem SBS
IZOBIT SUPER MEMBRANA W**

Nazwa i adres zlecającego przeprowadzenie badań:

**Mazowiecki Wojewódzki Inspektor Nadzoru Budowlanego
ul. Czereśniowa 98
02-456 Warszawa**

Imię, nazwisko i stanowisko służbowe przeprowadzającego badania:

— [REDACTED]
— [REDACTED]

A. Oznaczenie próbki

1. Miejsce pobrania próbki:

Zgodnie z Protokołem pobrania próbki wyrobu budowlanego/~~próbki kontrolnej wyrobu budowlanego*~~
nr 1 z dnia 11.05.2018 r.:

u sprzedawcy:

siedziba: PH-U „Grzegorzówka” Jan Grzegorzówka, ul. Dworkowa 41, 05-332 Siennica

miejsce pobrania: PH-U „Grzegorzówka” Jan Grzegorzówka, ul. Dworkowa 41, 05-332 Siennica

2. Data pobrania próbki: 11.05.2018 r.; nr protokołu pobrania próbki: 1

3. Data dostarczenia próbki: 15.05.2018 r.; nr protokołu przyjęcia próbki: 81/18/P-1

4. Oznaczenie producenta:

Zgodnie z Protokołem pobrania próbki wyrobu budowlanego/~~próbki kontrolnej wyrobu budowlanego*~~
nr 1 z dnia 11.05.2018 r.:

Izobud Sp. z o.o., ul. Leśna 4, Łąki Kozielskie, 47-150 Leśnica

5. Oznaczenie serii lub partii produkcyjnej albo inny element identyfikujący

Zgodnie z Protokołem pobrania próbki wyrobu budowlanego/~~próbki kontrolnej wyrobu budowlanego*~~
nr 1 z dnia 11.05.2018 r.:

brak danych

7. *Określenie sposobu opakowania próbki:*

Próbka wyrobu do badań – papa asfaltowa wierzchniego krycia - była opakowana w karton (jak na zdjęciu nr 1), folię przezroczystą oraz zabezpieczona taśmą ostrzegawczą koloru biało-czerwonego z nadrukiem „Wojewódzki Inspektorat Nadzoru Budowlanego w Warszawie” (jak na zdjęciu nr 2). Próbkę wyrobu zabezpieczono plombami holograficznymi o nr 109 i 110 i naklejono etykietę z napisem „Próbka wyrobu budowlanego” (jak na zdjęciu nr 3). Dostarczona próbka zawierała 1 rolkę papy asfaltowej wierzchniego krycia w kolorze czarnym (jak na zdjęciu nr 4).



Zdjęcie nr 1



Zdjęcie nr 2



Zdjęcie nr 3



Zdjęcie nr 4

8. *Wielkość serii lub partii wyrobu budowlanego, z której pobrano próbkę:*

Zgodnie z Protokołem pobrania próbki wyrobu budowlanego/~~próbki kontrolnej wyrobu budowlanego*~~ nr 1 z dnia 11.05.2018 r.:
5 rolek (75 m²)

9. *Wielkość (ilość, masa, objętość) próbki:*

Zgodnie z Protokołem pobrania próbki wyrobu budowlanego/~~próbki kontrolnej wyrobu budowlanego*~~ nr 1 z dnia 11.05.2018 r.:
1 rolka, wymiar 1 m x 15 m #2mm

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

Zgodnie z Protokołem pobrania próbki wyrobu budowlanego/~~próbki kontrolnej wyrobu budowlanego*~~ nr 1 z dnia 11.05.2018 r.:

- art. 25 ust. 1 i 2 ustawa z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (Dz. U. z 2016 r., poz. 1570),
- rozporządzenie Ministra Infrastruktury i Budownictwa z dnia 23 grudnia 2015 r. w sprawie próbek wyrobów budowlanych wprowadzonych do obrotu lub udostępnianych na rynku krajowym (Dz. U. z 2015 r., poz. 2332).

11. *Data przeprowadzenia badania:*

24.05.2018 r. ÷ 05.06.2018 r.

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

Nie dotyczy.

B. Wyniki zleconych badań oraz identyfikacja zastosowanych metod badań

Ogledziny:

Do badań dostarczono 1 rolkę wyrobu o wymiarach (15 x 1) m. Wyrób był w stanie oraz wielkości umożliwiającej przeprowadzenie badań w zleconym zakresie.

Tablica 1 *Badania fizyczno-chemiczne*

Lp.	Badana cecha	Metodyka badania	Wynik badania próbek ¹⁾
1	2	3	4
1.	Giętkość w niskiej temperaturze - -powierzchnia dolna	PN-EN 1109:2013-07 (-20°C)	brak pęknięć
2.	Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu:		
	Maksymalna siła rozciągająca, N/50 mm	PN-EN 12311-1:2001	744
	- wzdłuż		731
			748
			746
			716
	wartość średnia, N/50mm		737
	Maksymalna siła rozciągająca, N/50 mm		547
	- w poprzek		547
			537
			546
			540
	wartość średnia, N/50mm		543

¹⁾Lp. 1 — o wymiarach (50x140) mm, niepewność pomiaru: 1°C,

Lp. 2 — wyciętych w kierunku wzdłuż i w poprzek o szerokości: 50 mm, odległość między szczękami: 200 mm, szybkość rozsuwu szczęk: 100 mm/min, niepewność pomiaru siły rozciągającej dla kierunku wzdłuż: 12 N i dla kierunku w poprzek: 5 N.

Podane niepewności pomiaru stanowią niepewności rozszerzone przy poziomie ufności ok. 95 % i współczynniku rozszerzenia k=2.

Klimatyzowanie, wymiary próbek do badań, metody badań, minimalna liczba pomiarów wymaganych do otrzymania jednego wyniku badania i warunki szczególne zgodnie z PN-EN 13707+A2:2009.

Inne badania: Nie dotyczy.

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”

(Ocena/interpretacja zamieszczone w niniejszym sprawozdaniu nie są objęte akredytacją)

Tablica 2 *Ocena i interpretacja wyników badań na zgodność z deklarowanymi właściwościami użytkowymi wyrobu budowlanego*

Lp.	Badana cecha	Wartość deklarowana/ klasa/poziom w zakresie właściwości użytkowych*	Wynik badania	Kryterium oceny	Ocena
1.	Giętkość w niskiej temperaturze	≤ -20°C	brak pęknięć w temp. -20°C	brak pęknięć dla wszystkich zbadanych próbek w temperaturze -20°C	wyrób spełnia deklarowane właściwości użytkowe
2.	Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu:				
	– maksymalna siła rozciągająca, wzdłuż, N/50 mm	600±150	735	450÷750	wyrób spełnia deklarowane właściwości użytkowe
	– maksymalna siła rozciągająca, w poprzek, N/50mm	400±150	545	250÷550	wyrób spełnia deklarowane właściwości użytkowe

* zgodnie z Deklaracją Właściwości Użytkowych Nr. 075/IZOB/2015 z dnia 07.07.2015 r.

Uwagi: brak

Powyższa ocena i interpretacje dotyczą partii wyrobu budowlanego, z której pobrano próbkę/dotyczą tylko badanej próbki*.

Sprawozdanie sporządzono w trzech egzemplarzach.



(podpis przeprowadzającego badanie)

* Niepotrzebne skreślić

KIEROWNIK
Laboratorium Materiałów Budowlanych
„IZOLACJA”


mgr Ewelina Kaputa-Kuc
(imię, nazwisko i podpis
kierownika laboratorium)

Koniec Sprawozdania z badań nr 81/18/145/P-1
