



Instytut Techniki Budowlanej
ZESPÓŁ LABORATORIÓW BADAWCZYCH
akredytowany przez Polskie Centrum Akredytacji
certyfikat akredytacji
nr AB 023



ZAKŁAD FIZYKI CIEPLNEJ, AKUSTYKI I ŚRODOWISKA
LABORATORIUM FIZYKI CIEPLNEJ, AKUSTYKI I ŚRODOWISKA

Warszawa, 15.09.2016 r.

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ Nr LZF02-02194/16/Z00NZF
do zlecenia zarejestrowanego w ITB pod numerem Wniosku 04957R

Typ i nazwa wyrobu budowlanego, którego próbkę poddano badaniu: zgodnie z protokołem pobrania próbki wyrobu budowlanego nr KWB.7782.41.1.2016.JP/1 z dnia 10.08.2016 r. – Papa asfaltowa zgrzewalna wierzchniego krycia na welonie szklanym – 7,5m x 1,0m x 4,2mm; niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: V60 S42H AJ

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

Imię, nazwisko i stanowisko służbowe przeprowadzającego badania: Andrzej Obmiński, Adiunkt.

A. Oznaczenie próbki

1. Miejsce pobrania próbki: zgodnie z protokołem pobrania próbki wyrobu budowlanego nr KWB.7782.41.1.2016.JP/1 z dnia 10.08.2016 r.: U sprzedawcy: PRAKTIKER POLSKA Sp. z o. o., 02-486 Warszawa, Al. Jerozolimskie 184, miejsce kontroli: PRAKTIKER POLSKA Sp z o. o. – Sklep 368 Rzeszów, 35-082 Rzeszów, ul. Podkarpacka 4

2. Data pobrania próbki: 10.08.2016 r.; **nr protokołu pobrania próbki:** protokół pobrania próbki wyrobu budowlanego nr KWB.7782.41.1.2016.JP/1 z dnia 10.08.2016 r

3. Data dostarczenia próbki: 12.08.2016 r.; **nr protokołu przyjęcia próbki:** LZF02-02194/16/Z00NZF.

4. Oznaczenie producenta: zgodnie z Deklaracją Właściwości Użytkowych nr 38-CPR-RAZ-2013-07-31 z dnia 31.07.2013 r. producent: Zavod Technoflex Ltd., Prizheleznodorozhnaya 5, 390042 Ryazn, Federacja Rosyjska; upoważniony przedstawiciel producenta: Technicol Polska Sp. z o. o., ul. Gen. L.Okulickiego 7/9, 05-500 Piaseczno.

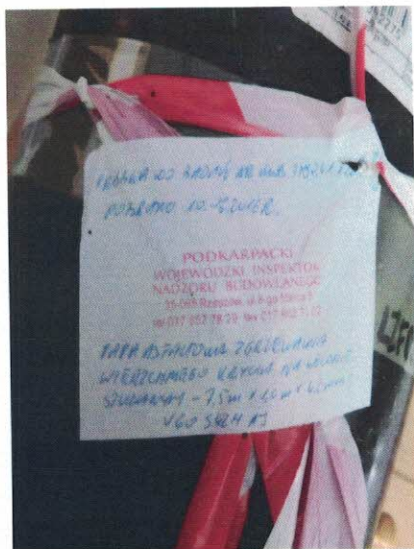
LABORATORIUM FIZYKI CIEPLNEJ, AKUSTYKI I ŚRODOWISKA
02-656 Warszawa | ul. Ksawerów 21 | tel. 22 566 42 76 | fax 22 566 42 76

Instytut Techniki Budowlanej
00-611 Warszawa | ul. Filtrowa 1 | tel. 22 825 04 71 | fax 22 825 52 86 | Dyrektor tel. 22 825 28 85 | 22 825 13 03 | fax 22 825 77 30 |
02-656 Warszawa | ul. Ksawerów 21 | tel. 22 843 14 71 | fax 22 843 29 31 | KRS: 0000158785 | Regon: 000063650 | NIP: 525 000 93 58 |
PKO S.A. O/Warszawa | ul. Nowogrodzka 11 | 00-513 Warszawa | nr konta 77124059181111000049134568 | www.itb.pl | instytut@itb.pl

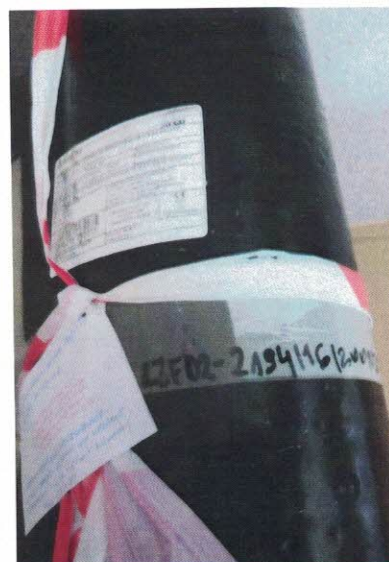
5. Oznaczenie serii lub partii produkcyjnej albo inny element identyfikujący: zgodnie z protokołem pobrania próbki wyrobu budowlanego nr KWB.7782.41.1.2016.JP/1 z dnia 10.08.2016 r. – data produkcji 28.05.15; zmiana (partia) 2; Kod EAN 5 908218 382275

6. Termin trwałości, ważności lub przydatności, o ile występuje: zgodnie z protokołem pobrania próbki wyrobu budowlanego nr KWB.7782.41.1.2016.JP/1 z dnia 10.08.2016 r.– nie dotyczy.

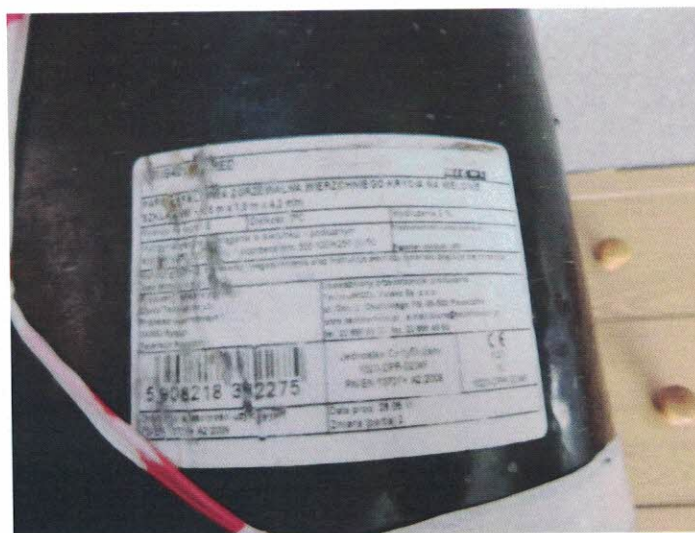
7. Określenie sposobu opakowania próbki: Rolka papy z etykietą producenta. Próbkę zabezpieczono przewiązując taśmą ostrzegawczą koloru biało- czerwonego. Na końcach taśmy trwale przymocowano zabezpieczenie z pieczęcią urzędową i opisem próbki. (Fot. 1-3)



Fot.1. Oznakowanie próbki



Fot.1. Oznakowanie próbki w laboratorium



Fot. 3. Etykieta wyrobu

8. Wielkość partii wyrobu budowlanego, z której pobrano próbkę: zgodnie z protokołem pobrania próbki wyrobu budowlanego nr KWB.7782.41.1.2016.JP/1 z dnia 10.08.2016 r.– 31 rolek/232.5 m²

9. Wielkość (ilość, masa, objętość) próbki: zgodnie z protokołem pobrania próbki wyrobu budowlanego nr KWB.7782.41.1.2016.JP/1 z dnia 10.08.2016 r.– 1 rolka/7,5 m².

10. Przepisy, dokumenty normalizacyjne lub inne specyfikacje techniczne, które zastosowano przy pobieraniu i zabezpieczaniu próbki: zgodnie z protokołem pobrania próbki wyrobu budowlanego nr KWB.7782.41.1.2016.JP/1 z dnia 10.08.2016 r:

- 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: 29.08.2016 r. – 02.09.2016 r.

12. Miejsce przeprowadzenia badania, (jeżeli wykonano je poza siedzibą laboratorium): nie dotyczy

B. Wyniki zleconych badań oraz identyfikacja zastosowanych metod badań

Oględziny: wyniki oględzin próbek na zgodność z wymaganiami określonymi w PN-EN 13707:2004+A2:2009 - brak wymagań; dostarczona rolka bez uszkodzeń, ilość wystarczająca do przeprowadzenia badań.

Badania fizyczno-chemiczne: Wykaz badań podano w tablicy 1.

Tablica 1

Lp.	Badana cecha	Norma/Procedura
1	Obecność substancji niebezpiecznych - azbestu	PB LS-008/1/09-1999 „Metoda identyfikacji azbestu i jego rodzaju w wyrobach budowlanych i innych materiałach z zastosowaniem mikroskopii polaryzacyjnej”

Wyniki badań

Wyniki badania obecności i rodzaju azbestu w próbce papy asfaltowej zgrzewalnej wierzchniego krycia na welonie szklanym – 7,5m x 1,0m x 4,2mm; niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: V60 S42H AJ przedstawiono w tablicy 2.

Tablica 2

Nr próbki	Wyniki badania obecności i rodzaju azbestu
1a/ LZF02-02194/16/Z00NZF	Brak azbestu
1b/ LZF02-02194/16/Z00NZF	Brak azbestu

LABORATORIUM FIZYKI CIEPLNEJ, AKUSTYKI I ŚRODOWISKA
02-656 Warszawa | ul. Ksawerów 21 | tel. 22 566 42 76 | fax 22 566 42 76

Instytut Techniki Budowlanej
00-611 Warszawa | ul. Filtrowa 1 | tel. 22 825 04 71 | fax 22 825 52 86 | Dyrektor tel. 22 825 28 85 | 22 825 13 03 | fax 22 825 77 30 |
02-656 Warszawa | ul. Ksawerów 21 | tel. 22 843 14 71 | fax 22 843 29 31 | KRS: 0000158785 | Regon: 000063650 | NIP: 525 000 93 58 |
PKO S.A. O/Warszawa | ul. Nowogrodzka 11 | 00-513 Warszawa | nr konta 77124059181111000049134568 | www.itb.pl | instytut@itb.pl

1c/ LZF02-02194/16/Z00NZF	Brak azbestu
1d/ LZF02-02194/16/Z00NZF	Brak azbestu
1e/ LZF02-02194/16/Z00NZF	Brak azbestu

Szczegółowe informacje dotyczące badań znajdują się w dokumentacji Laboratorium Fizyki Ciepłej, Akustyki i Środowiska.

Inne badania: brak

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

1. Zgodnie z informacjami znajdującymi się w protokole pobrania próbki wyrobu budowlanego nr KWB.7782.41.1.2016.JP/1 z dnia 10.08.2016 r. oraz w Deklaracji Właściwości Użytkowych nr. 38-CPR-RAZ-2013-07-31 z dnia 31.07.2013 r. wynika, że deklarowana wartość cechy objętej ww. badaniem wynosi:

- Substancje niebezpieczne: nie zawiera substancji niebezpiecznych, w szczególności
- obecność azbestu – wyrób nie zawiera azbestu

2. Zgodnie z wyżej przedstawionym wynikiem badania, uzyskano następujący wynik sprawdzenia:

- Substancje niebezpieczne: nie zawiera substancji niebezpiecznych, w szczególności
- obecność azbestu – wyrób nie zawiera azbestu

3. Kryteria pozytywnej oceny wyniku sprawdzenia:

- obecność azbestu: brak azbestu,

4. W odniesieniu do wyżej podanych deklaracji oraz kryteriów oceny wynik sprawdzenia przedmiotowej papy należy uznać za:

- **pozytywny** odnośnie barku obecności azbestu jako substancji niebezpiecznej w wyrobie.

Powyższa ocena i interpretacja dotyczą partii wyrobu budowlanego, z którego pobrano próbkę / dotyczą tylko pobranej próbki.

Uwagi: brak

Sprawozdanie sporządzono w trzech egzemplarzach/~~Sprawozdanie sporządzono w postaci elektronicznej*~~



(podpis przeprowadzającego badania)*



(podpis autoryzującego raport)*

KIEROWNIK LABORATORIUM
Fizyki Ciepłej, Akustyki i Środowiska

dr inż. Michał Piasecki

(imię, nazwisko i podpis kierownika laboratorium)*

* Sprawozdanie z badań sporządzone w postaci elektronicznej opatruje się bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu, zgodnie z ustawą z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. z 2013 r. poz. 262, z późn. zm.) lub podpisem potwierdzonym profilem zaufanym ePUAP w rozumieniu ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne (Dz. U. z 2014 r. poz. 111)

LABORATORIUM FIZYKI CIEPŁEJ, AKUSTYKI I ŚRODOWISKA
02-656 Warszawa | ul. Ksawerów 21 | tel. 22 566 42 76 | fax 22 566 42 76

Instytut Techniki Budowlanej
00-611 Warszawa | ul. Filtrowa 1 | tel. 22 825 04 71 | fax 22 825 52 86 | Dyrektor tel. 22 825 28 85 | 22 825 13 03 | fax 22 825 77 30 |
02-656 Warszawa | ul. Ksawerów 21 | tel. 22 843 14 71 | fax 22 843 29 31 | KRS: 0000158785 | Regon: 000063650 | NIP: 525 000 93 58 |
PKO S.A. O/Warszawa | ul. Nowogrodzka 11 | 00-513 Warszawa | nr konta 77124059181111000049134568 | www.itb.pl | instytut@itb.pl