



Instytut Techniki Budowlanej
 Europejska Jednostka Notyfikowana Nr 1488
ZESPÓŁ LABORATORIÓW BADAWCZYCH
 akredytowany przez Polskie Centrum Akredytacji
 certyfikat akredytacji
 nr AB 023



AB 023

Strona 1 z 3

ZAKŁAD BADAŃ OGNIOWYCH
 LABORATORIUM BADAŃ OGNIOWYCH

RAPORT Z BADAŃ NR LZP02-01136/18/Z00NZP

Niniejszy raport został wydany w 3 egzemplarzach, przy czym 2 otrzymał Klient, a 1 pozostał w ITB.

Aksound Sp. z o.o. Sp. komandytowa *Producent*
Paneli akustycznych

Adres klienta: *ul. Piekarska 27*
91-314 Łódź

Informacje dotyczące wyrobu

Producent (nazwa i adres firmy): *Aksound Sp. z o.o. Sp. komandytowa*
ul. Piekarska 27, 91-314 Łódź

Nazwa i adres Zakładu Produkcyjnego: *Aksound Sp. z o.o. Sp. komandytowa*
ul. Piekarska 27, 91-314 Łódź

Nazwa wyrobu: *Panel akustyczny z wypełnieniem z poliwęglanu litego grubości 15 mm*

Numer właściwej normy zharmonizowanej: *PN-EN 14388:2009*

Informacje dotyczące wyrobu oraz deklarowanego zakresu stosowania i wynikającego z niego systemu oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: *Panel akustyczny*
System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: 3

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: *G/1,5/2/U1/S16E/ME/0/0/ALU/PC15/000*

Informacje dotyczące obiektu badań

Obiekt badań: *Panel akustyczny z wypełnieniem z poliwęglanu litego grubości 15 mm.*
Konstrukcję panelu stanowią profile aluminiowe. Wypełnienie stanowi lita płyta poliwęglanowa. Połączenie płyty poliwęglanowej z profilami aluminiowymi uszczelnione za pomocą uszczelki z materiału EPDM. Producentem ekranu akustycznego AKSOUND jest firma AKSOUND Sp. z o.o. Sp. Komandytowa.

nazwa, opis, stan i identyfikacja: *Rysunek szczegółowy w załączniku.*
Parametry wyrobu zadeklarowane przez Zleceniodawcę:
Grubość płyty poliwęglanowej: 15 mm.
Gęstość poliwęglanu: 1,2 g/cm³.
Parametry badanego wyrobu określone w laboratorium:
Grubość płyty poliwęglanowej wypełnienia: 15 mm.
Gęstość poliwęglanu: 1,22 g/cm³.

Data przyjęcia/pobrania obiektu badań: *Przyjęty do badania: 14.03.2018*
Obiekt pobrany do badania przez Klienta w dniu 27.02.2018

Nr protokołu przyjęcia/pobrania obiektu badań: *Protokół przyjęcia: LZP-01136/18/Z00NZP*
Protokół pobrania: kopia protokołu w załączniku do raportu

Procedura przyjęcia/pobrania obiektu badań: *PZ ZLB 18 Postępowanie z obiektami do badań*

Informacje dotyczące badań

Data rozpoczęcia badań: *03.04.2018*
 Data zakończenia badań: *03.04.2018*

METODA BADANIA:

PN-EN 1794-2:2011 Drogowe urządzenia przeciwhałasowe – Wymagania pozaakustyczne – Część 2: Ogólne bezpieczeństwo i wymagania ekologiczne. ZAŁĄCZNIK A: Odporność na pożar zarośli.

LABORATORIUM BADAŃ OGNIOWYCH

Pionki | ul. Przemysłowa 2, 26-670 Pionki | tel. + 48 48 31 21 600 | fax + 48 48 31 21 601

członek



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 | KRS: 0000158785 | Regon: 000063650 | NIP: 525 000 93 58 | www.itb.pl | instytut@itb.pl