



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 LZP01-01136/18/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 8 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/PC8/000

Informacje dotyczące obiektu badań

Obiekt badań: Panel akustyczny z wypełnieniem z poliwęglanu litego grubości 8 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.
Rysunek szczegółowy w załączniku.

nazwa, opis, stan i identyfikacja **Parametry wyrobu zadeklarowane przez Zleceniodawcę:**
Grubość płyty poliwęglanowej: 8 mm.
Gęstość poliwęglanu: 1,2 g/cm³.

Parametry badanego wyrobu określone w laboratorium:
Grubość płyty poliwęglanowej wypełnienia: 8 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