



**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 LZP03-01136/18/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 ze szkła akrylowego litego grubości 12 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/MA12/000

### Informacje dotyczące obiektu badań

Obiekt badań: nazwa, opis, stan i identyfikacja	Panel akustyczny z wypełnieniem ze szkła akrylowego litego grubości 12 mm. Konstrukcję panelu stanowią profile aluminiowe. Wypełnienie stanowi płyta ze szkła akrylowego. Połączenie szkła akrylowego 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.
Data przyjęcia/pobrania obiektu badań	<b>Parametry wyrobu zadeklarowane przez Zleceniodawcę:</b> Grubość płyty ze szkła akrylowego: 12 mm. Gęstość szkła akrylowego: 1,2 g/cm <sup>3</sup> . <b>Parametry badanego wyrobu określone w laboratorium:</b> Grubość płyty ze szkła akrylowego: 12 mm. Gęstość szkła akrylowego: 1,20 g/cm <sup>3</sup> . 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](mailto:instytut@itb.pl)