

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

nr 2302/2018/TC

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:
 Dwuskładnikowa izolacja natryskowa TC-417 Thermacoustic

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego
 n. d.

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania

Wyrób służy do wykonywania izolacji termicznej i akustycznej stropów i ścian, połaci dachów skośnych, powierzchni zakrzywionych wewnątrz pomieszczeń, oraz stropów w piwnicach i garażach zamkniętych. Izolacja natryskowa TC-417 może być stosowana w pomieszczeniach przeznaczonych na okresowy lub stały pobyt ludzi (kategorii A i B).

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu

ThermaCoustic Industries Limited, Unit 108, 20119 – 1135 Avenue, Maple Ridge, BC, Kanada

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela

Derowerk F.H.U. Zbigniew Białas, ul. Piotrkowska 183/187/22, 90-447 Łódź

6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji jakości właściwości użytkowych:

System 3

THERMACOUSTIC

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Krajowa ocena techniczna:

Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej: Instytut Techniki Budowlanego certyfikat nr AB 023

8. Deklarowane cechy techniczne typu wyrobu budowlanego:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Współczynnik przewodzenia ciepła λ_D , W/(m·K)	0,035	
Klasyfikacja w zakresie reakcji na ogień	A1	
Gęstość pozorną, kg/m ³	55±15%	
Odporność na grzyby pleśniowe	brak wzrostu grzybów	
Właściwości akustyczne izolacji o grubości 50mm: Średni praktyczny współczynnik pochłaniania dźwięku α_p a) dla częstotliwości:		
- 125 Hz	0,25	
- 250 Hz	0,80	
- 500 Hz	1,00	

- 1000 Hz	1,00	
- 2000 Hz	1,00	
- 4000 Hz	1,00	
b) Jednolicebrowy wskaźnik pochłaniania dźwięku α_w	1,00	
c) Klasa akustyczna	A	
Przyczepność do podłoża określona wytrzymałością na rozciąganie prostopadłe do powierzchni układu: podłoże – izolacja, kPa:		
- drewno,	$\geq 1,03$	
- beton,	$\geq 1,70$	
- ceramika,	$\geq 1,10$	
- aluminium,	$\geq 1,05$	
- płyty gipsowo-kartonowe,	$\geq 1,03$	
- stal	$\geq 1,05$	

i parametry zgodnie z Tabelicą 1, pkt. 3, Aprobaty Technicznej AT-15-9550/015.

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał:

THERMACOUSTIC
 Łódź, 23.01.2018 r. Wojciech Błaszczak
 Właściciel

Zgodnie z krajowymi systemami oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych określonymi w § 4 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Budownictwa z dnia 17 listopada 2016 r. w sprawie sposobu deklarowania właściwości użytkowych wyrobów budowlanych oraz sposobu znakowania ich znakiem budowlanym (Dz. U. poz. 1966) producent określa typ wyrobu budowlanego, dla którego sporządza on krajową deklarację właściwości użytkowych. Sposób oznaczenia tak określonego typu wyrobu budowlanego w krajowej deklaracji właściwości użytkowych ustala producent. Oznaczenie to należy powiązać z typem wyrobu, a więc z zestawem poziomów lub klas właściwości użytkowych oraz zamierzonym zastosowaniem wyrobu, określonymi w krajowej deklaracji. Oznaczenie powinno być niepowtarzalne w odniesieniu do typów wyrobów budowlanych produkowanych przez danego producenta.

Wypełnić, jeżeli jednostka certyfikująca lub laboratorium/laboratoria brały udział w zastosowanym krajowym systemie oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego.

W przypadku zastosowania przepisu § 5 ust. 1 pkt 1 i 2 oraz ust. 2 niniejszego rozporządzenia, w kolumnie trzeciej należy wskazać, który z wyżej wymienionych przepisów w odniesieniu do zasadniczej charakterystyki wyrobu został zastosowany.