
 <p>»Skuteczna izolacja. I nie tylko.«</p>	<h2>Deklaracja właściwości użytkowych</h2> <p>DoP nr: 3/MW/wsp</p> <p>zgodna z załącznikiem III do rozporządzenia (UE) nr 305/2011</p>	
---	---	---

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

wsp

MW-EN 14303-T8-ST(+)-250-MV1-CL10-pH9,5

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

**Wyrób do izolacji cieplnej wyposażenia budynków i instalacji przemysłowych.
Wyrób z wełny mineralnej (MW) występujący w komplecie z płaszczem z PVC, produkowany fabrycznie.
Termiczna izolacja rurociągów ciepłowniczych.**

3. Producent:

„steinwool® PVC”

Steinbacher Izoterm sp. z o.o.
ul. Gdańska 14, Częstków Mazowiecki, 05-152 Czosnów
tel. 22 785 06 90, fax. 22 785 06 89, e-mail: biuro@steinbacher.pl

4. Upoważniony przedstawiciel:

nie dotyczy

5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

System 3

6a. Norma zharmonizowana:

EN 14303:2016-02

Jednostka lub jednostki notyfikowane:

**Notyfikowane jednostki certyfikacyjne: ITB Warszawa (EJN nr 1488),
MPA NRW Dortmund (NB 0432), IBS Linz (NB 1322)**

6b. Europejski dokument oceny:

nie dotyczy

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe		Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Reakcja na ogień Charakterystyki Euroklas	Reakcja na ogień (komplet MW z PVC)	Euroklasa E	EN 14303:2016-02
Wskaźnik pochłaniania dźwięku	Pochłanianie dźwięku	NPD	
Opór cieplny	Współczynnik przewodzenia ciepła	patrz tabela A	
	Wymiary i tolerancje	T8	
Przepuszczalność pary wodnej	Opór dyfuzyjny pary wodnej	MV1	
Wytrzymałość na ściskanie	Napężenie ściskające lub wytrzymałość na ściskanie wyrobów płaskich	CS(10)25	
Wielkość uwalniania się substancji korozyjnych	Ilości śladowe jonów rozpuszczalnych w wodzie i wartość pH	CL10 – pH 9,5	
Uwalnianie się substancji niebezpiecznych do środowiska wewnętrznego	Uwalnianie się substancji niebezpiecznych	NPD	
Ciągłe spalanie w postaci żarzenia	Ciągłe spalanie w postaci żarzenia	NPD	
Trwałość klasy reakcji na ogień w funkcji starzenia/degradacji	Trwałość charakterystyk	NPD	
Trwałość oporu cieplnego w funkcji starzenia/degradacji	Współczynnik przewodzenia ciepła	patrz tabela A	

	Wymiary i tolerancje	T8
	Stabilność wymiarowa	brak zmian
	Maksymalna temperatura stosowania - stabilność wymiarowa	ST(+) 250
	Trwałość charakterystyk	brak zmian
Trwałość reakcji na ogień w funkcji wysokiej temperatury	Trwałość charakterystyk	brak zmian
Trwałość oporu cieplnego w funkcji wysokiej temperatury	Trwałość charakterystyk	brak zmian
	Maksymalna temperatura stosowania - stabilność wymiarowa	ST(+) 250

Tabela A: Wartości nominalne współczynnika przewodzenia ciepła (tabelarycznie)

Średnica wewnętrzna [mm] 15-40	Średnia temperatura T_m [°C]	+10°C	+40°C	+150°C
		Współczynnik przewodzenia ciepła (W/mK)	0,032	0,037

Średnica wewnętrzna [mm] >40	Średnia temperatura T_m [°C]	+10°C	+40°C	+150°C
		Współczynnik przewodzenia ciepła (W/mK)	0,032	0,038

8. Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja techniczna:

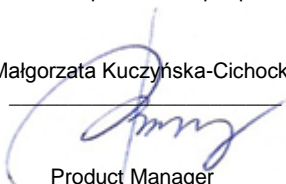
nie dotyczy

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych.

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał:

Małgorzata Kuczyńska-Cichocka



Product Manager

Częstków Mazowiecki, dn. 02.08.2017 r.

Informacja dodatkowa:

Niniejsza deklaracja jest wznowioną wersją deklaracji DoP nr: 3/MW/wsp z dnia 25.05.2016 r.

Deklaracja właściwości użytkowych niniejszego wyrobu budowlanego oraz inna dokumentacja techniczna są dostępne na stronie internetowej producenta: www.steinbacher.pl