

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 03/2020/B**

<b>Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu</b>	<b>Płyty styropianowe TERMO-KONCEPT EPS S 040 Fasada</b> EPS-EN 13163 -T1-L2-W2-S <sub>b</sub> 5-P10-BS100- DS(N)2-DS(70,-)2-TR100
<b>Zamierzone zastosowanie lub zastosowania</b>	Wyrób do izolacji cieplnej w budownictwie
<b>Producent</b>	DOM-STYR Z. Igies i Wspólnicy S.J. ul. Martyniaków 8 43-603 Jaworzno
<b>System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych</b>	System 3
<b>Norma zharmonizowana</b>	EN 13163:2012+A1:2015
<b>Jednostka lub jednostki notyfikowane</b>	Polskie Centrum Badań i Certyfikacji (1434) Instytut Techniki Budowlanej (1488)
<b>Deklarowane właściwości użytkowe</b>	Tabela nr 1

Tabela nr 1. Deklarowane właściwości użytkowe

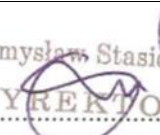
<b>Zasadnicze charakterystyki</b>	<b>Właściwości użytkowe</b>		<b>Zharmonizowana specyfikacja techniczna</b>
Opór cieplny	Opór cieplny i współczynnik przewodzenia ciepła	R <sub>D</sub> - tabela nr 2 $\lambda_D$ 0,040 W/mK	EN 13163:2012+A1:2015
	Grubość	d <sub>N</sub> - tabela nr 2, T1	
Reakcja na ogień	Reakcja na ogień	E	
Trwałość reakcji na ogień w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia / degradacji	Trwałość właściwości	E nie pogarsza się w czasie	
Trwałość oporu cieplnego w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia / degradacji	Opór cieplny i współczynnik przewodzenia ciepła	R <sub>D</sub> -tabela nr 2 $\lambda_D$ 0,040 W/mK nie zmienia się w czasie	
	Trwałość charakterystyk (stabilność wymiarowa)	DS(70,-)2	
Wytrzymałość na ściskanie	Naprężenia ściskające przy 10% odkształceniu	NPD	
Wytrzymałość na rozciąganie / zginanie	Wytrzymałość na zginanie	BS100	
	Wytrzymałość na rozciąganie prostopadłe do powierzchni czołowych	TR100	

Trwałość wytrzymałości na ściskanie w funkcji starzenia i degradacji	Pełzanie przy ścisaniu	NPD	EN 13163:2012+A1:2015
	Odporność na zamrażanie - odmrażanie	NPD	
	Długotrwała redukcja grubości	NPD	
Przepuszczalność wody	Nasiąkliwość wodą przy długotrwałym zanurzeniu	NPD	
	Absorpcja wody przy długotrwałej dyfuzji	NPD	
Przepuszczalność pary wodnej	Przenikanie pary wodnej	NPD	
Wskaźnik izolacyjności od dźwięków uderzeniowych (dla podłóg)	Sztywność dynamiczna	NPD	
	Grubość d <sub>L</sub>	NPD	
	Ścisłość	NPD	
Ciągłe spalanie w postaci żarzenia	Ciągłe spalanie w postaci żarzenia	NPD	
Uwalnianie się substancji niebezpiecznych do środowiska wewnętrznego	Uwalnianie się substancji niebezpiecznych	NPD	

Tabela nr 2. Opór cieplny R<sub>D</sub> [m<sup>2</sup>K/W]

d[mm]	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150
R <sub>D</sub>	0,25	0,50	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75
d[mm]	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270	280	290	300
R <sub>D</sub>	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50

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: Przemysław Stasiowski - Dyrektor Jaworzno, dnia 30.10.2020	 Przemysław Stasiowski DYREKTOR
---	--