

PL/EN



KT 40    50-75 mm    MW-EN 13162-T2-MU1 - AFr5

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH  
Declaration of Performance

Nr / No                    038-WS2-DoP-14-w1

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu / Unique identification code of the product-type:  
**038-WS2-DoP-14-w1**

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania / intended use/es:  
**Izolacja cieplna budynków / Thermal insulation for building (ThIB)**

3. Producent / Manufacturer:  
**Saint-Gobain Construction Products Polska Sp.z.o.o.**  
**44-100 Gliwice, ul.Okrężna 16, Polska**  
[www.isover.pl](http://www.isover.pl)

4. Upoważniony przedstawiciel / Authorised representative:            **nie dotyczy / no relevant**

5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych / System/s of AVCP:  
**System 1**  
**System 3**

6a. Norma zharmonizowana / Harmonised standard:            **EN 13162:2012+A1:2015**  
Jednostka lub jednostki notyfikowane / Notified body/ies:  
**1454 Sieć Badawcza Łukasiewicz – Warszawski Instytut Technologiczny**

6b. Europejski dokument oceny / European Assessment Document:            **nie dotyczy / no relevant**

7. Deklarowane właściwości użytkowe / Declared performance/s:

Tabela 1 / Table 1

Zasadnicze charakterystyki / Essential Characteristics	Zapisy w tej i innych normach europejskich w odniesieniu do zasadniczych charakterystyk / Clauses in this and other European standard(s) related to essential characteristics	Norma zharmonizowana / Harmonized standard EN 13162:2012+A1:2015	Deklarowany poziom lub klasa / NPD / Declared value / NPD	
Opór cieplny / Thermal resistance	4.2.1 Opór cieplny i współczynnik przewodzenia ciepła / Thermal resistance and thermal conductivity	Deklarowane RD oraz λD / Declared RD and λD	Patrz Tabela 2 / See table 2	
	4.2.3 Grubość / Thickness		0,040	W/mK
Reakcja na ogień / Reaction to fire	4.2.6 Reakcja na ogień / Reaction to fire	Euroklasy / Euroclasses	A1	
Trwałość reakcji na ogień w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia/degradacji / Durability of reaction to fire against heat, weathering, ageing/degradation	4.2.7 Trwałość charakterystyk / Durability characteristics	Reakcja na ogień jak w punkcie 4.2.6 / Reaction to fire as declared by 4.2.6	Nie zmienia się w czasie / Not change with time	
Trwałość oporu cieplnego w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia/degradacji / Durability of thermal resistance against heat, weathering, ageing/degradation	4.2.1 Opór cieplny i współczynnik przewodzenia ciepła / Thermal resistance and thermal conductivity	Deklarowane RD oraz λD / Declared RD and λD	Patrz Tabela 2 / See table 2	
			0,040	W/mK
	4.2.7 Trwałość charakterystyk / Durability characteristics	Deklarowane DS(70,-) lub DS(23,90) lub DS(70,90) / Declared DS(70,-) or DS(23,90) or DS(70,90)	NPD	

Wytrzymałość na ściskanie / Compressive strength	4.3.3 Naprężenie ściskające lub wytrzymałość na ściskanie / Compressive stress or compressive strength	Deklarowane CS / Declared CS	NPD
	4.3.5 Obciążenie punktowe / Point load	Deklarowane PL / Declared PL	NPD
Wytrzymałość na rozciąganie / zginanie / Tensile strength	4.3.4 Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni czołowych / Tensile strength perpendicular of faces	Deklarowane TR / Declared TR	NPD
Trwałość wytrzymałości na ściskanie w funkcji starzenia/degradacji / Durability of compressive strength against ageing/degradation	4.3.6 Pełzanie przy ściskaniu / Compressive creep	Deklarowane CC / Declared CC	NPD
Przepuszczalność wody / Water permeability	4.3.7.1 Krótkotrwała nasiąkliwość wodą / Short term water absorption	Deklarowane WS / Declared WS	NPD
	4.3.7.2 Długotrwała nasiąkliwość wodą / Long term water absorption	Deklarowane WL(P) / Declared WL(P)	NPD
Przepuszczalność pary wodnej / Water vapour permeability	4.3.8 Przenikanie pary wodnej / Water vapour transmission	Deklarowane MU lub Z / Declared MU or Z	MU1
Wskaźnik izolacyjności od dźwięków uderzeniowych (dla podłóg) / Impact noise transmission index (for floors)	4.3.9 Sztywność dynamiczna / Dynamic stiffness	Deklarowane SD / Declared SD	NPD
	4.3.10.2 Grubość dL / Thickness dL	Deklarowane dL lub klasy / Declared dL or class	NPD
	4.3.10.4 Ściśliwość c / Compressibility c	Deklarowane CP / CP declared	NPD
	4.3.12 Oporność przepływu powietrza / Air flow resistivity	Deklarowane AFr / Declared AFr	NPD
Wskaźnik pochłaniania dźwięku / Acoustic absorption index	4.3.11 Pochłanianie dźwięku / Sound absorption	Deklarowane AW / Declared AW	NPD
Wskaźnik izolacyjności od dźwięków powietrznych przenoszonych drogą bezpośrednią / Direct airborne sound insulation index	4.3.12 Oporność przepływu powietrza / Air flow resistivity	Deklarowane AFr / Declared AFr	AFr 5
Uwalnianie się substancji niebezpiecznych do środowiska wewnętrznego / Release of dangerous substances to the indoor environment	4.3.13 Uwalnianie się substancji niebezpiecznych / Release of dangerous substances	Na poziomie EU nie są jeszcze dostępne / EU level not yet available	NPD
Ciągłe spalanie w postaci żarzenia / Continuous glowing combustion	4.3.15 Ciągłe spalanie w postaci żarzenia / Continuous glowing combustion	Na poziomie EU nie są jeszcze dostępne / EU level not yet available	NPD

NPD – właściwości użytkowe nieustalone / No Performance Determined

Tabela 2 / Table 2

Opór cieplny RD														
d [mm]	-	50	60	75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RD [m2K/W]	-	1,25	1,50	1,85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

8. Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja techniczna: / Appropriate Technical Documentation and / or Specific Technical Documentation:  
**nie dotyczy / not relevant**

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. /

The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performance/s. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

W imieniu producenta podpisał (-a) / Signed for and on behalf of the manufacturer by:

W / At Gliwice  
dnia /on 21.05.2026

Katarzyna Malczak

