

## Vyhlásenie o parametroch / Declaration of Performance

**Č. / No 151-WS2-DoP-14-w1**

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku / Unique identification code of the product type :  
**151-WS2-DoP-14-w1**
  
2. Oblasť použitia / Intended use(-es) :  
  
Tepelnoizolačné výrobky pre stavebníctvo / thermal insulation for buildings (ThIB)
  
3. Výrobca / Manufacturer:  
  
Saint-Gobain Construction Products Polska Sp. z o.o.  
ul. Okrężna 16  
44-100 Gliwice, Poľsko  
[www.isover.pl](http://www.isover.pl)
  
4. Splnomocnený zástupca / Authorised representative:  
  
Nevzťahuje sa / Not relevant
  
5. Systém posudzovania a overovania nemennosti parametrov stavebného výrobku (ako je uvedené v prílohe V) / System/s of AVCP:  
  
System 1  
System 3
  
- 6a. Harmonizovaná norma / Harmonised standard: EN 13162:2012+A1:2015  
Notifikovaná osoba / Notified body(-ies):  
1454 Siec Badawcza Łukasiewicz - Instytut Mechanizacji Budownictwa i Górnictwa Skalnego
  
- 6b. Európsky dokument pre posudzovanie / European Assessment Document:  
  
Nevzťahuje sa / Not relevant
  
7. Deklarované vlastnosti / Declared performance(-s):

**Super-Mata 50-230mm, MW – EN 13162 – T2 – MU1 – AFR5**

Tabuľka 1/ Table 1

Podstatné vlastnosti / Essential Characteristics	Odkazy v predmetnej resp. iných Európskych normách týkajúce sa podstatných vlastností / Clauses in this and other European standard(s) related to essential characteristics	Harmonizovaná norma / Harmonised standard: EN13162:2012+A1:2015	Deklarované hodnoty/ NPD / Declared value
Reakcia na oheň / Reaction to fire	4.2.6 Reakcia na oheň / 4.2.6 Reaction to fire	Európska trieda / Euroclasses	A1
Uvoľňovanie nebezpečných substancií do vnútorného prostredia/ Release of dangerous substances to the indoor environment	4.3.13 Uvoľňovanie nebezpečných substancií / 4.3.13 Release of dangerous substances	Nie je požadované na úrovni EU štandardu / EU level not yet available	NPD

Súčiniteľ zvukovej pohltivosti / Acoustic absorption index	4.3.11 Zvuková pohltivosť / 4.3.11 Sound absorption	Deklarované AW / Declared AW	NPD
Index prenosu kročajového hluku / Impact noise transmission index (for floors)	4.3.9 Dynamická tuhosť / 4.3.9 Dynamic stiffness	Deklarované SD / Declared SD	NPD
	4.3.10.2 Hrúbka $d_L$ / 4.3.10.2 Thickness $d_L$	Deklarované $d_L$ a triedy tolerancie hrúbky / Declared $d_L$ or class	NPD
	4.3.10.4 Stlačiteľnosť $c$ / 4.3.10.4 Compressibility $c$	Deklarované CP / Declared CP	NPD
	4.3.12 Odpor proti prúdeniu vzduchu / 4.3.12 Air flow resistivity	Deklarované $AF_r$ / Declared $AF_r$	NPD
Direct airborne sound insulation index	4.3.12 Odpor proti prúdeniu vzduchu / 4.3.12 Air flow resistivity	Deklarované $AF_r$ / Declared $AF_r$	$\geq 5 \text{ kPa s/m}^2$
Plynulé spaľovanie / Continuous glowing combustion	4.3.15 Plynulé spaľovanie / 4.3.15 Continuous glowing combustion	Nie je požadované na úrovni EU štandardu / EU level not yet available	NPD
Tepelný odpor / Thermal resistance	4.2.1 Tepelný odpor a tepelná vodivosť / 4.2.1 Thermal resistance and thermal conductivity	Deklarované $R_D$ a Deklarované $\lambda_D$ / Declared $R_D$ and $\lambda_D$	Pozri: Tab 2 / See: Tab 2 0,033 W/m.K
	4.2.3 Hrúbka / 4.2.3 Thickness	Deklarované $d$ a $T$ / Declared $d$ and $T$	T2
Priepustnosť vody / Water permeability	4.3.7.1 Krátkodobá nasiakavosť vody / 4.3.7.1 Short-term water absorption	Deklarované WS / Declared WS	NPD
	4.3.7.2 Dlhodobá nasiakavosť vody / 4.3.7.2 Long-term water absorption	Deklarované WL(P) / Declared WL(P)	NPD
Priepustnosť vodných pár / Water vapour permeability	4.3.8 Prestup vodných pár / 4.3.8 Water vapour transmission	Deklarované MU alebo Z / Declared MU or Z	MU1
Pevnosť v tlaku / Compressive strength	4.3.3 Pevnosť v tlaku alebo odolnosť proti namáhaniu tlakom / 4.3.3 Compressive strength or compressive stress	Deklarované CS / Declared CS	NPD
	4.3.5 Bodové zaťaženie / 4.3.5 Point load	Deklarované PL / Declared PL	NPD
Trvanlivosť reakcie na oheň voči pôsobeniu ohňa, poveternostným podmienkam, stárnutiu a degradácii / Durability of reaction to fire against heat, weathering, ageing and degradation	4.2.7 Trvanlivosť vlastností 4.2.7 Durability characteristics	Reakcia na oheň (ako v bode 4.2.6) Reaction to fire (as declared by 4.2.6)	Nemení sa v čase / Not change with time
Trvanlivosť tepelného odporu voči pôsobeniu ohňa, poveternostným podmienkam, stárnutiu a degradácii Durability of thermal resistance against heat, weathering, ageing and degradation	4.2.1 Tepelný odpor a tepelná vodivosť / 4.2.1 Thermal resistance and thermal conductivity	Deklarované $R_D$ a Deklarované $\lambda_D$ / Declared $R_D$ and $\lambda_D$	Nemení sa v čase / Not change with time
	4.2.7 Trvanlivosť vlastností 4.2.7 Durability characteristics 4.3.2 Trvanlivosť rozmerovej stability pri špecifickej teplote a vlhkosti / 4.3.2 Durability of dimensional stability under specified temperature and humidity conditions	Deklarované DS (70,90) / Declared DS (70,90)	NPD

Pevnosť v ťahu / Tensile strength	4.3.4 Pevnosť v ťahu kolmo na povrch 4.3.4 Tensile strength perpendicular of faces	Deklarované TR / Declared TR	NPD
Trvanlivosť pevnosti v tlaku voči stárnutiu a degradácii Durability of compressive strength against ageing / degradation	4.3.6 Dotvarovanie tlakom 4.3.6 Compressive creep	Deklarované CC / Declared CC	NPD

Tabuľka 2/ Table 2

Tepelný odpor $R_D$ / Thermal resistance $R_D$														
d [mm]	--	50	80	100	120	140	150	160	180	190	200	210	220	230
$R_D$ [m <sup>2</sup> K/W]	--	1,50	2,40	3,00	3,60	4,20	4,50	4,80	5,45	5,75	6,05	6,35	6,65	6,95

NPD: Parameter nie je deklarovaný / No Performance Determined

8. Technická dokumentácia resp. špeciálna technická dokumentácia / Appropriate Technical Documentation and/or Specific Technical Documentation:

Nevzťahuje sa / Not relevant

Parametre daného výrobku sú v zhode s vyššie deklarovanými parametrami. Toto vyhlásenie o parametroch je spracované v súlade so Smernicou (EU) číslo 305/2011 a vydáva sa na výhradnú zodpovednosť výrobcu uvedeného vyššie.

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

Za výrobcu podpísal / Signed for and on behalf of the manufacturer by :



Anna Gil

V / at Gliwice, dňa / on 03/01/2022