

**PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH  
Č. 030-WS1-DoP-14-w3**

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **030-WS1-DoP-14-w3**
2. Zamýšlené/zamýšlená použití: Tepelná izolace budov
3. Výrobce:

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

4. Zplnomocněný zástupce:

není relevantní

5. Systém/systémy POSV:

Systém 1  
Systém 3

- 6a. Harmonizovaná norma: EN 13162:2012+A1:2015  
Oznámený subjekt/oznámené subjekty:

1454 Instytut Mechanizacji Budownictwa i Górnictwa Skalnego

- 6b. Evropský dokument pro posuzování: | Evropské technické posouzení: | Subjekt pro technické posuzování: | Oznámený subjekt/oznámené subjekty:

není relevantní

7. Deklarovaná vlastnost/Deklarované vlastnosti:

**Isover DOMO PLUS 50-220mm, MW-EN13162-T1-MU1-AFr5**

Tabulka 1

Základní charakteristiky	Ustanovení této a dalších evropských norem obsahující základní charakteristiky	Harmonizovaná norma EN 13162:2012+A1:2015	Deklarovaná vlastnost / NPD
Reakce na oheň	4.2.6 Reakce na oheň	Eurotřída	A1
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	4.3.13 Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Úroveň EU není zatím k dispozici	NPD
Index zvukové pohltivosti	4.3.11 Zvuková pohltivost	$\alpha_{wi}$ (AWi) deklarovaná	NPD
Index kročejové neprůzvučnosti (u podlah)transmission index	4.3.9 Dynamická tuhost	$s'$ , SDi deklarovaná	NPD
	4.3.10.2 Tloušťka $d_L$	$d_L$ a třídy tolerance tloušťky T6 nebo T7	NPD
	4.3.10.4 Stlačitelnost c	CPi deklarovaná	NPD

	4.3.12 Odpor proti proudění vzduchu	AF <sub>i</sub> deklarovaná	NPD
Index vzduchové neprůzvučnosti	4.3.12 Odpor proti proudění vzduchu	AF <sub>ri</sub> deklarovaná	≥ 5 kPa s/m <sup>2</sup>
Hoření postupujícím žhnutím	4.3.15 Hoření postupujícím žhnutím	Úroveň EU není zatím k dispozici	NPD
Tepelný odpor	4.2.1 Tepelný odpor a Součinitel tepelné vodivosti	R deklarovaná λ deklarovaná	Viz tabulka 2 0,038 W/mK
	4.2.3 Tloušťka	Ti třída tolerance tloušťky	T1
Propustnost vody	4.3.7.1 Krátkodobá nasákavost	WS deklarovaná W <sub>p</sub>	NPD
	4.3.7.2 Dlouhodobá nasákavost	WL(P) deklarovaná	NPD
Propustnost vodní páry	4.3.8 Propustnost vodní páry	deklarovaná μ (MU <sub>i</sub> ) nebo Zi	MU1
Pevnost v tlaku	4.3.3 Napětí v tlaku nebo pevnost v tlaku	CS(10) <sub>i</sub> nebo CS(10/Y) <sub>i</sub> deklarovaná	NPD
	4.3.5 Bodové zatížení	PL(5) <sub>i</sub> deklarované	NPD
Stálost reakce na oheň při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí / degradaci	4.2.7 Stálost charakteristik	Reakce na oheň jako deklarovaná dle 4.2.6	Nemění se s časem
Stálost tepelného odporu při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí / degradaci	4.2.1 Tepelný odpor a Součinitel tepelné vodivosti	deklarovaná R   λ /	Nemění se s časem
	4.2.7 Stálost charakteristik 4.3.2 Rozměrová stabilita za určených teplotních a vlhkostních podmínek	DS(70/90) deklarovaná Relativní změna tloušťky	NPD
Pevnost v tahu/ohybu	4.3.4 Pevnost v tahu kolmo k rovině desky	TR <sub>i</sub> deklarovaná	NPD
Stálost pevnosti v tlaku při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí / degradaci	4.3.6 Dotvarování tlakem	CC(i <sub>1</sub> /i <sub>2</sub> /y)δ <sub>c</sub> Dotvarování tlakem deklarovaná X <sub>ct</sub> i X <sub>t</sub> /	NPD

i –označuje příslušnou třídu úrovně nebo deklarované hodnoty

Tabulka 2

Tepelný odpor R <sub>D</sub>														
d [mm]	50	60	80	90	100	110	120	130	140	150	160	180	200	220
R <sub>D</sub> [m <sup>2</sup> K/W]	1,30	1,55	2,10	2,35	2,60	2,85	3,15	3,40	3,65	3,90	4,20	4,70	5,25	5,75

NPD – Žádný ukazatel není stanoven

8. Příslušná technická dokumentace a/nebo specifická technická dokumentace:

není relevantní

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:



Anna Gil  
V Gliwice, dne 31/12/2016