

**PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH  
Č. 035-WS2-DoP-14-w3**

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **035-WS2-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:/ Authorised representative:

není relevantní

5. Systém/systemy POSV:/ System/s of AVCP:

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:

**Merino 40-220mm, MW – EN 13162 – T2 – 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                    | EU level not yet available                  | 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<br>λ deklarovaná   | Viz tabulka 2<br>0,039 W/mK |
|   | 4.2.3 Tloušťka  | Ti třída tolerance tloušťky  | T2                          |
| 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> )<br>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 Obciążenie punktowe / 4.3.5 Point load  | PL(5) <sub>i</sub> deklarowane / PL(5) <sub>i</sub> declared   | 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<br>4.3.2 Rozměrová stabilita za určených teplotních a vlhkostních podmínek | DS(70/90) deklarovaná<br>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><br>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 |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |    |    |
|-------------------------------------|--|---------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|----|----|
| d [mm]                              |  | 40            | 50   | 60   | 80   | 100  | 120  | 140  | 150  | 160  | 180  | 200  | 220  | -- | -- |
| R <sub>D</sub> [m <sup>2</sup> K/W] |  | 1,00          | 1,25 | 1,50 | 2,05 | 2,55 | 3,05 | 3,55 | 3,80 | 4,10 | 4,60 | 5,10 | 5,60 | -- | -- |

NPD – Žádný ukazatel není stanoven (No Performance Determined)

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 08/07/2016