

**PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH
Č. 034-WS2-DoP-14-w2**

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **034-WS2-DoP-14-w2**
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

4. Zplnomocněný zástupce:/ Authorised representative:

není relevantní

5. Systém/systémy 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:

Domo 40-220mm, MW – EN 13162 – 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 | EU level not yet available | NPD |
| Index zvukové pohltivosti | 4.3.11 Zvuková pohltivost | α_{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 _i deklarovaná | NPD |
| Index vzduchové neprůzvučnosti | 4.3.12 Odpor proti proudění vzduchu | AF _{ri} deklarovaná | ≥ 5 kPa s/m ² |
| 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 0,039 W/mK |
| | 4.2.3 Tloušťka | Ti třída tolerance tloušťky | T1 |
| Propustnost vody | 4.3.7.1 Krátkodobá nasákavost | WS deklarovaná W _p | NPD |
| | 4.3.7.2 Dlouhodobá nasákavost | WL(P) deklarovaná | NPD |
| Propustnost vodní páry | 4.3.8 Propustnost vodní páry | deklarovaná μ (MU _i) nebo Zi | MU1 |
| Pevnost v tlaku | 4.3.3 Napětí v tlaku nebo pevnost v tlaku | CS(10)i nebo CS(10/Y)i deklarovaná | NPD |
| | 4.3.5 Obciążenie punktowe / 4.3.5 Point load | PL(5)i deklarowane / PL(5)i 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 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 | TRi deklarovaná | NPD |
| Stálost pevnosti v tlaku při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí / degradaci | 4.3.6 Dotvarování tlakem | CC(i ₁ /i ₂ /y)δ _c Dotvarování tlakem deklarovaná X _{ct} i X _t / | NPD |

i –označuje příslušnou třídu úrovně nebo deklarované hodnoty

Tabulka 2

| Tepelný odpor R _D | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|----|----|
| d [mm] | 40 | 50 | 60 | 80 | 100 | 120 | 140 | 150 | 160 | 180 | 200 | 220 | -- | -- |
| R _D [m ² 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