

## 1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:

Položkové číslo (čísla): 305.921.00.1, 306.921.00.1, 307.921.00.1, 308.921.00.1, 310.921.00.1, 312.921.00.1

## 2. Účel použití:

Tepelně izolační výrobek pro technické zařízení budov a pro provozně technické průmyslové instalace (ThiBEII)

## 3. Výrobce:

Geberit International AG  
Schachenstrasse 77  
CH-8645 Jona  
Švýcarsko  
+41 55 221 63 00  
product.compliance@geberit.com  
www.geberit.com

## 4. Systém (systémy) pro hodnocení a přezkoumání trvanlivosti vlastností:

Systém 3

## 5. Evropský dokument pro posuzování:

Evropský dokument pro posuzování:	neuvádí se
Evropské technické posouzení:	neuvádí se
Technický subjekt pro posuzování:	neuvádí se
Oznámený(é) subjekt(y):	Č. 0919, Güteschutzgemeinschaft Hartschaum e.V., Schildenstraße 24, 29221 Celle, Německo

## 6. Harmonizovaná norma:

EN 14313:2009 + A1:2013

## 7. Vlastnosti uvedené v prohlášení:

Základní charakteristiky	Vlastnost
Tepelný odpor/tepelná vodivost	( $d_N = 4 \text{ mm}$ ) $\lambda_{40^\circ\text{C}} \leq 0,045 \text{ W/(m} \cdot \text{K)}$ $\lambda(\theta_m) = (41 + 0,1 \cdot \theta_m + 0,0008 \cdot (\theta_m - 40)^2) : 1000$
Chování při hoření	( $d_N = 4 \text{ mm}$ ) E
Stálost tepelného odporu při stárnutí/degradaci	Rozměrová stabilita <sup>1)</sup>
Stálost tepelného odporu při vysoké teplotě	Nejvyšší provozní teplota ST(+)100 (= 100 °C)
Stálost chování při hoření při stárnutí/degradaci	Stálost charakteristik <sup>2)</sup>
Stálost chování při hoření při vysokých teplotách	Stálost charakteristik <sup>2)</sup>
Nasákavost	NPD
Propustnost vodní páry/difuzní odpor vodní páry	NPD
Uvolňování korozivních látek	NPD
Index zvukové pohltivosti	NPD

Georg Taubert  
Head Standardisation, Approvals, Regulatory Affairs

Jona, 31.07.2019

Jörg Schneider  
Head Product Compliance

Základní charakteristiky	Vlastnost
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí budovy	NPD <sup>3)</sup>

- <sup>1)</sup> Tepelná vodivost výrobků z pěnového polyetylen (PEF) zůstává v průběhu času nezměněná.  
<sup>2)</sup> Odolnost výrobků z pěnového polyetylen (PEF) proti ohni zůstává v průběhu času nezměněná.  
<sup>3)</sup> Evropské zkušební metody jsou rozpracované.

Vlastnosti tohoto produktu odpovídá deklarované vlastnosti / deklarovaným vlastnostem. Za vystavení prohlášení o vlastnostech v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 odpovídá výhradně výše uvedený výrobce.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:



Georg Taubert  
Head Standardisation, Approvals, Regulatory Affairs

Jona, 31.07.2019



Jörg Schneider  
Head Product Compliance

## 1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:

Číslo(-a) výrobku(-ov): 305.921.00.1, 306.921.00.1, 307.921.00.1, 308.921.00.1, 310.921.00.1, 312.921.00.1

## 2. Účel(-y) použitia:

Výrobok na tlmenie tepla pre technické vybavovanie budov a prevádzkové technické zariadenia v priemysle (ThiBEII)

## 3. Výrobca:

Geberit International AG  
Schachenstrasse 77  
CH-8645 Jona  
Švajčiarsko  
+41 55 221 63 00  
product.compliance@geberit.com  
www.geberit.com

## 4. Systém(-y) posudzovania a overovania nemennosti parametrov:

Systém 3

## 5. Európsky hodnotiaci dokument:

Európsky hodnotiaci dokument:	neuvádza sa
Európske technické posúdenie:	neuvádza sa
Orgán technického posudzovania:	neuvádza sa
Notifikovaný(-é) orgán(y):	Č. 0919, Güteschutzgemeinschaft Hartschaum e.V., Schildenstraße 24, 29221 Celle, Nemecko

## 6. Harmonizovaná norma:

EN 14313:2009 + A1:2013

## 7. Deklarované parametre:

Základné charakteristiky	Parameter
Tepelný odpor / tepelná vodivosť	( $d_N = 4 \text{ mm}$ ) $\lambda_{40^\circ\text{C}} \leq 0,045 \text{ W}/(\text{m} \cdot \text{K})$ $\lambda(\theta_m) = (41 + 0,1 \cdot \theta_m + 0,0008 \cdot (\theta_m - 40)^2) : 1\ 000$
Reakcia na oheň	( $d_N = 4 \text{ mm}$ ) E
Trvanlivosť tepelného odporu pod vplyvom starnutia / rozkladu	Stabilita dimenzie <sup>1)</sup>
Trvanlivosť tepelného odporu pod vplyvom vysokých teplôt	Horná hraničná teplota používania ST(+) <sub>100</sub> (= 100 °C)
Trvanlivosť správania sa pri požiari pod vplyvom starnutia / rozkladu	Vlastnosti trvanlivosti <sup>2)</sup>
Trvanlivosť správania sa pri požiari pod vplyvom vysokých teplôt	Vlastnosti trvanlivosti <sup>2)</sup>
Príjem vody	NPD
Priepustnosť vodnej pary / difúzny odpor vodnej pary	NPD

Georg Taubert  
Head Standardisation, Approvals, Regulatory Affairs

Jona, 31.07.2019

Jörg Schneider  
Head Product Compliance

Základné charakteristiky	Parameter
Odovzdávanie korozívnych látok	NPD
Stupeň absorpcie hluku	NPD
Odovzdávanie nebezpečných látok do vnútra budovy	NPD <sup>3)</sup>

<sup>1)</sup> Tepelná vodivosť výrobkov z polyetylénovej peny (PEF) zostáva v priebehu času nezmenená.

<sup>2)</sup> Protipožiarna odolnosť výrobkov z polyetylénovej peny (PEF) zostáva v priebehu času nezmenená.

<sup>3)</sup> Na európskych testovacích metódach sa pracuje.

Parameter vyššie uvedeného výrobku zodpovedá deklarovanému parametru/deklarovaným parametrom. Za vypracovanie vyhlásenia o parametroch v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 je zodpovedný výlučne vyššie uvedený výrobca.

Podpísal(-a) za a v mene výrobcu:



Georg Taubert  
Head Standardisation, Approvals, Regulatory Affairs

Jona, 31.07.2019



Jörg Schneider  
Head Product Compliance