

## **PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH**

Nr. GX-01-0029-02

podle přílohy V Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011

1. Specifický identifikační kód typu výrobku:

**GUTEX Thermofibre**

2. Identifikační značka pro stavební výrobek podle čl. 11 odst. 4 nařízení o společných ustanoveních:

**Datum výroby nebo číslo produktu lze převzít z identifikace produktu**

3. V souladu se zamýšleným použitím nebo zamýšlenými aplikacemi stavebního výrobku s harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce:

**Ekologická tepelná izolace budov**

4. Jméno, firma nebo registrovaná obchodní značka a kontaktní adresa výrobce podle článku 11 odstavec 5:

**GUTEX Holzfaserplattenwerk  
H. Henselmann GmbH + Co KG**

Gutenberg 5  
79761 Waldshut-Tiengen  
Deutschland

**Tel.:** +49 / 7741 / 6099 -0

**FAX:** +49 / 7741 / 6099 -57

**eMail:** [info@gutex.de](mailto:info@gutex.de)

**www:** <http://www.gutex.de>

5. Název a adresa zmocněného zástupce pro úkoly uvedené v čl. 12 odst. 2 CPR:

**Žádný zplnomocněný zástupce**

6. Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebního výrobku v souladu s přílohou V:

**Systém 3**

7. V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, na který se vztahuje harmonizovaná norma:

Oznámený subjekt **MPA Stuttgart-0672-** provedl určení typu výrobku. Kontrolu výroby provádí výrobce.

8. V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, pro který bylo evropské technické posouzení bylo vydáno:

**Neuplatňuje se**

**9. Seznam hlavních vlastností pro deklarovaný účel (účely) použití, vlastnosti stavebního výrobku pro uvedené hlavní charakteristiky a příslušné harmonizované technické specifikace:**

<b>Základní funkce:</b>	<b>Označen jako:</b>	<b>Hodnoty:</b>	<b>Zkušební technická specifikace:</b>										
Požární odolnost	Třída reakce na oheň	Euro třída E	ETA-12/0181										
Součinitel hlukové pohltivosti	Jmenovitý koeficient pohltivosti zvuku	NPD											
Přenos zvuku (pro podlahy)	Úroveň dynamické tuhosti	NPD											
	Tloušťka při zatížení 250 Pa	NPD											
	Stlačitelnost	NPD											
	Stupeň současného odporu	AF,5											
Tepelný odpor	Nominální hodnoty odporu přenosu tepla $R_D$ v [ $m^2K/W$ ] při jmenovité tloušťce (mm) nebo	<table border="1"> <tr> <td><b>100</b></td> <td><b>200</b></td> <td><b>300</b></td> <td><b>400</b></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2,55</td> <td>5,10</td> <td>7,65</td> <td>10,25</td> <td></td> </tr> </table>		<b>100</b>	<b>200</b>	<b>300</b>	<b>400</b>		2,55	5,10	7,65	10,25	
	<b>100</b>	<b>200</b>		<b>300</b>	<b>400</b>								
	2,55	5,10		7,65	10,25								
	Tepelná vodivost $\lambda_D$	$\lambda_D=0,039$ W/mK											
Jmenovitá tloušťka $d_N$	viz. Položka palety												
Třída tolerance	NPD												
Vodní propustnost	Úroveň absorpce vody při dočasném ponoření	NPD											
Propustnost pro vodní páru	Jmenovitá hodnota součinitele difúzního odporu vodních par	MU1/MU2											
Pevnost v tlaku	Úroveň tlakového napětí nebo pevnosti v tlaku	NPD											
	Úroveň bodového zatížení pro 5 mm dislokaci	NPD											
Trvanlivost tepelného odporu pod vlivem tepla, Povětrnostní podmínky, stárnutí / degradace	Nominální hodnota rozměrové stability při 70 ° C	NPD											
	Rozměrová stabilita za stanovených teplotních a vlhkostních podmínek	NPD											
Pevnost v ohybu v tahu	Pevnost v tahu kolmo k rovině desky	NPD											
Stálost pevnosti v tlaku při působení stárnutí	Dlouhodobé stlačení při zatížení tlakem	NPD											

10. 10. Výkon výrobku podle čísel 1 a 2 odpovídá deklarovanému výkonu podle čísla 9.  
Odpovědnost za přípravu tohoto prohlášení o vlastnostech je výrobce podle pořadového  
čísla 4.


Podepsáno jménem výrobce:

Pan Claudio Thoma,      výkonný ředitel

.....  
(Jméno a funkce)

Waldshut-Tiengen, dne 23.08.2017

.....  
(Místo a datum vydání)

  
.....  
**GUTEX** Holzfaserplattenwerk  
H. Henselmann GmbH + Co KG (Unterschrift)  
Gutenberg 5 • Tel.: 077 41 / 60 99 - 0  
D-79761 Waldshut-Tiengen