

## **PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH: 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-Tiegen  
Deutschland  
  
**Tel.:** +49 / 7741 / 6099 -0                      **FAX:** +49 / 7741 / 6099 -0  
**Mailto:** [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 Dortmund-0432- 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

Základní funkce:	Označen jako:	Hodnoty:	Zkušební technická specifikace:										
Požární odolnost	Třída reakce na oheň	Euro třída E	<b>ETA-12/0181</b>										
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 <sub>r</sub> 5											
Tepelný odpor	Nominální hodnoty odporu přenosu tepla $R_D$ v [m <sup>2</sup> K/W] při jmenovité tloušťce (mm) nebo	<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <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. 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 – Tiegen,           dne 23.08.2017  
.....  
(Místo a datum vydání)

  
 Holzfaserplattenwerk  
H. Henseimann GmbH + Co.KG  
Gutenberg 5 • Tel.: 07741/6099-0  
D-79761 Waldshut-Tiengen