

## Leistungserklärung

Nr. GX-01-0007-03

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

**GUTEX Multiplex-top**

2. Kennzeichen zur Identifikation des Bauproduktes gemäß Artikel 11 Absatz 4 BauPVO:

Das **Produktionsdatum** bzw. die **Chargennummer** kann der **Produktkennzeichnung** entnommen werden.

3. Vorgesehener Verwendungszweck des Bauprodukts gemäß harmonisierter technischer Spezifikation:

**Wärmedämmung für Gebäude**

4. Name, eingetragener Handelsname oder Marke sowie Anschrift des Herstellers nach Artikel 11 Absatz 5 BauPVO:

**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. Name und Anschrift des für die Aufgaben nach Artikel 12 Absatz 2 BauPVO Bevollmächtigten:

**kein Bevollmächtigter**

6. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit nach Anhang V der BauPVO:

**System 3**

7. Wenn das Bauprodukt über eine harmonisierten Norm geregelt ist:

Die notifizierte Stelle **MPA Stuttgart – 0672** – hat die Feststellung des Produkttyps vorgenommen. Die werkseigene Produktionskontrolle wird durch den Hersteller durchgeführt.

8. Wenn das Bauprodukt über eine Europäische technische Bewertung geregelt ist:

**nicht zutreffend**

## 9. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	angegeben als	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation								
Brandverhalten		Euroklasse E	EN 13171: 2012								
Schallabsorptionsgrad	Bewerteter Schallabsorptionsgrad	NPD									
Trittschallübertragung (für Böden)	Stufe der dynamischen Steifigkeit	NPD									
	Dicke unter einer Belastung von 250 Pa	NPD									
	Zusammendrückbarkeit	NPD									
Wärmedurchlasswiderstand	Stufe des Strömungswiderstands	AF <sub>r</sub> 100									
	Nennwerte des Wärmedurchlasswiderstandes $R_D$ in [m <sup>2</sup> K/W] bei Nenndicke (mm) oder	<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr> <td>18</td> <td>22</td> <td>28</td> <td>35</td> </tr> <tr> <td>0,40</td> <td>0,50</td> <td>0,60</td> <td>0,75</td> </tr> </table>		18	22	28	35	0,40	0,50	0,60	0,75
	18	22		28	35						
	0,40	0,50		0,60	0,75						
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D$ mit	$\lambda_D = 0,044$ W/mK										
Dicke als Nenndicke $d_N$ und	siehe Paletteneinleger										
Toleranzklasse	T5										
Wasserdurchlässigkeit	Stufe der Wasseraufnahme bei kurzzeitigem Eintauchen	WS1,0									
Wasserdampfdurchlässigkeit	Nennwert der Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl	MU3									
Druckfestigkeit	Stufe der Druckspannung oder Druckfestigkeit	CS(10\Y)200									
	Stufe der Punktlast für eine Verformung von 5mm	NPD									
Dauerhaftigkeit des Wärmedurchlasswiderstands unter Einfluss von Wärme, Witterungseinflüssen, Alterung/Abbau	Nennwert der Dimensionsstabilität bei 70°C	NPD									
	Dimensionsstabilität unter definierten Temperatur- und Luftfeuchtebedingungen	NPD									
Zug-/Biegefestigkeit	Stufe der Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	TR30									
Dauerhaftigkeit der Druckfestigkeit unter Einfluss von Alterung/Abbau	Langzeit-Kriechverhalten bei Druckbeanspruchung	NPD									

10. Die Leistung des Produktes gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht den erklärten Leistungen nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist alleine der Hersteller nach Nummer 4.


Unterzeichnet im Namen des Herstellers:

Herr Claudio Thoma,      Geschäftsführer

.....  
(Name und Funktion)

Waldshut-Tiengen, den 13.02.2018

.....  
(Ort und Datum der Ausstellung)

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