

Leistungserklärung

Nr. GX-01-0005-02

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

GUTEX Thermofloor

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

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	SD30					
	Dicke unter einer Belastung von 250 Pa	NPD					
	Zusammendrückbarkeit	CP2					
	Stufe des Strömungswiderstands	AF _r 100					
Wärmedurchlasswiderstand	Nennwerte des Wärmedurchlasswiderstandes R_D in [m ² K/W] bei Nenndicke (mm) oder	<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr> <td style="text-align: center;">21</td> <td style="text-align: center;">31</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">0,50</td> <td style="text-align: center;">0,75</td> </tr> </table>		21	31	0,50	0,75
	21	31					
	0,50	0,75					
	Wärmeleitfähigkeit λ_D mit	$\lambda_D = 0,040$ W/mK					
Dicke als Nenndicke d_N und	siehe Paletteneinleger						
Toleranzklasse	T7						
Wasserdurchlässigkeit	Stufe der Wasseraufnahme bei kurzzeitigem Eintauchen	NPD					
Wasserdampfdurchlässigkeit	Nennwert der Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl	MU5					
Druckfestigkeit	Stufe der Druckspannung oder Druckfestigkeit	NPD					
	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	NPD					
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 23.06.2017

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


.....
GUTEX Holzfaserplattenwerk
H. Henseimann GmbH + Co KG (Unterschrift)
Gutenberg 5 • Tel.: 077 41/6099-0
D-79761 Waldshut-Tiengen