

Leistungserklärung

(gem. EU Verordnung 305/2011, Anhang V)

Nr. **GX-01-0012-03**

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

GUTEX Thermoflex

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

Gutenburg 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+A1	
Schallabsorptionsgrad	Bewerteter Schallabsorptionsgrad	NPD					
Trittschallübertragung (für Böden)	Stufe der dynamischen Steifigkeit	NPD					
	Dicke unter einer Belastung von 250 Pa	NPD					
	Zusammendrückbarkeit	NPD					
	Stufe des Strömungswiderstands	AF _r 5					
Wärmedurchlass- widerstand	Nennwerte des Wärmedurchlasswiderstandes R _D in [m²K/W] bei Nenndicke (mm) oder	40	80	120	160	240	
		1,10	2,20	3,30	4,40	6,65	
	Wärmeleitfähigkeit λ _D mit	$\lambda_D = 0.036 \text{ W/mK}$					
	Dicke als Nenndicke d _N und	siehe Paletteneinleger					
	Toleranzklasse	Т3					
Wasserdurchlässigkeit	Stufe der Wasseraufnahme bei kurzzeitigem Eintauchen	NPD					
Wasserdampf- durchlässigkeit	Nennwert der Wasserdampf- Diffusionswiderstandszahl	MU2					
Druckfestigkeit	Stufe der Druckspannung oder Druckfestigkeit	NPD					
	Stufe der Punktlast für eine Verformung von 5mm	NPD					
Dauerhaftigkeit des Wärmedurchlass- widerstands 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	TR1					
Dauerhaftigkeit der Druckfestigkeit unter Einfluss von Alterung/Abbau	Langzeit-Kriechverhalten bei Druckbeanspruchung	NPC)				



10.	Die Leistung des Produktes gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht den erklärten Leistung 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 11.01.2017 (Ort und Datum der Ausstellung) Waldshut-Tiengen, den 11.01.2017 H. Henselmann GmbH + Co KG Gutenburg 5 · Tel.: 07741/6099-0 D-79761 Waldshut-Tiengen					