

Leistungserklärung

Nr. GX-01-0004-04

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

GUTEX Thermosafe-homogen

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. Im Fall der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst ist:

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

8. Im Fall der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische technische Bewertung ausgestellt worden 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											
	Stufe des Strömungswiderstands	AF _r 100											
Wärmedurchlasswiderstand	Nennwerte des Wärmedurchlasswiderstandes R_D in [m ² K/W] bei Nenndicke (mm) oder	<table border="1"> <tr> <td>40</td> <td>80</td> <td>120</td> <td>160</td> <td>240</td> </tr> <tr> <td>1,05</td> <td>2,10</td> <td>3,15</td> <td>4,20</td> <td>6,30</td> </tr> </table>		40	80	120	160	240	1,05	2,10	3,15	4,20	6,30
	40	80		120	160	240							
	1,05	2,10		3,15	4,20	6,30							
	Wärmeleitfähigkeit λ_D mit	$\lambda_D = 0,038$ W/mK											
Dicke als Nenndicke d_N und	siehe Paletteneinleger												
Toleranzklasse		T4											
Wasserdurchlässigkeit	Stufe der Wasseraufnahme bei kurzzeitigem Eintauchen	WS2,0											
Wasserdampfdurchlässigkeit	Nennwert der Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl	MU4											
Druckfestigkeit	Stufe der Druckspannung oder Druckfestigkeit	CS(10\Y)50											
	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	TR5											
Dauerhaftigkeit der Druckfestigkeit unter Einfluss von Alterung/Abbau	Langzeit-Kriechverhalten bei Druckbeanspruchung	NPD											
Freisetzung gefährlicher Stoffe, Abgabe in das Gebäudeinnere	Freisetzung gefährlicher Stoffe	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 03.05.2017

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


.....
GUTEX Holzfaserplattenwerk
H. Henselmann GmbH + Co KG
Gutenberg 5 • Tel.: 07741/6099-0
D-79761 Waldshut-Tiengen
(Unterschrift)