

## Prestatieverklaring

Nr. GX-01-0012-01

1. Eenduidige benaming van het producttype:

**GUTEX Thermoflex**

2. Unieke identificatiecode van het bouwproduct volgens artikel 11, alinea 4 van BPV:

**Productiedatum**, respectievelijk **chargenummer** kan van het **productidentificatie** afgeleid worden.

3. Beoogd gebruik van het bouwproduct volgens geharmoniseerde technische specificatie:

**Warmte-isolatie van gebouwen**

4. Naam, officiële handelsnaam of merk als adres van de fabrikant volgens artikel 11, alinea 5 van BPV:

**GUTEX Holzfaserplattenwerk  
H. Henselmann GmbH + Co KG**

Gutenberg 5  
79761 Waldshut-Tiengen  
Duitsland

**Tel.:** +49 / 7741 / 6099 -0  
**eMail:** [info@gutex.de](mailto:info@gutex.de)

**FAX:** +49 / 7741 / 6099 -0  
**www:** <http://www.gutex.de>

5. Naam en adres voor de opgave van gemandateerden volgens artikel 12, alinea 2 van BPV:

**Geen gemandateerden**

6. Systeem ter beoordeling en controle van de prestatie bestendigheid volgens aanhangsel V van BPV:

**Systeem 3**

7. Wanneer het bouwproduct via een geharmoniseerde norm geregeld is:

Genotificeerde instantie **MPA Stuttgart – 0672** – heeft de vaststelling van producttype uitgevoerd. De interne productiecontrole wordt door de fabrikant uitgevoerd.

8. Wanneer het bouwproduct door een Europese technische beoordeling geregeld is:

**Niet van toepassing**

## 9. Verklaarde prestatie:

Werkelijke kenmerken	Aangegeven als	Prestatie	Geharmoniseerde technische specificatie
Brandklasse		Euroklasse E	EN 13171: 2012
Geluidsabsorptiegraad	Beoordeelde geluidsabsorptiegraad	NPD	
Geluidsisolatieoverdracht (voor vloeren)	Niveau van dynamischs stijfheid	NPD	
	Dikte met een lagere belasting dan 250 Pa	NPD	
	Tesamendrukbaarheid	NPD	
	Niveau van stromingsweerstand	AF,5	
Warmtedoorslagweerstand	Nominale waarde van de warmtedoorslagweerstand $R_D$ [m <sup>2</sup> K/W] bij nominale dikte (mm) of	40   80   120   160   200	
		1,05   2,11   3,16   4,21   5,26	
	Warmtegeleidbaarheid $\lambda_D$ met	$\lambda_D = 0,038$ W/mK	
	Dikte als $d_N$ en	Zie etiket op pallet	
Tolerantieklasse		T3	
Waterdoorlaatbaarheid	Niveau van wateropname bij kortstondig onderdompelen	NPD	
Waterdampdoorlaatbaarheid	Nominale waarde waterdampdiffusieweerstandsfactor	MU2	
Drukvastheid	Niveau van drukspanning of drukkvastheid	NPD	
	Niveau van puntbelasting bij een vervorming van 5 mm	NPD	
Permanente van warmtedoorslagweerstand onder invloed van warmte, winterse invloeden, veroudering/afbraak	Nominale waarde van de dimensionele stabiliteit bij 70°C	NPD	
	Dimensionele stabiliteit onder bepaalde temperatuur en luchtvochtigheidscondities	NPD	
Trek- en buigvastheid	Niveau van trekvastheid loodrecht op het plaatoppervlak	NPD	
Permanente drukkvastheid onder invloed van veroudering/afbraak	Krimpvermogen op lange termijn bij drukkbelasting	NPD	

10. De prestatie van het product volgens de nummers 1 en 2 stemmen overeen met de medegedeelde prestaties in nummer 9. De verantwoordelijkheid voor de opmaak van deze prestatieverklaring is alleen de fabrikant vermeld in nummer 4.

Ondertekend in naam van de fabrikant:

Herr Claudio Thoma,      Bedrijfsleider

.....  
(Naam en functie)

Waldshut-Tiengen, den 19.06.2013

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

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