

# DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

Nr. GX-01-0001-01

1. Codice unico d' identificazione del prodotto tipo:

**GUTEX Thermosafe**

2. Numero di tipo, lotto, serie o qualsiasi altro elemento che consenta l'identificazione del prodotto da costruzione ai sensi dell' art.11, par. 4, CPR 305/2011:

3. L' uso o gli usi previsti del prodotto da costruzione in accordo con l'applicabile specifica tecnica armonizzata:

**Coibentazione per edifici**

4. Nome, denominazione commerciale, indirizzo e riferimenti di contatto del fabbricante :

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

5. Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti cui all' art.12, par. 2:

**non applicabile**

6. Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all' allegato V:

**Sistema 3**

7. Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione che rientra nell' ambito di applicazione di una norma armonizzata:

Organismo notificato **MPA Stuttgart – 0672** – ha dichiarato il tipo di prodotto.

8. Nel caso il prodotto viene regolato da una classificazione tecnica europea:

**non corrispondente**

9. Prestazione dichiarate:

Caratteristiche essenziali	Indicato come	Prestazione	Documento di riferimento
Reazione al fuoco		Euroclasse E	EN 13171: 2012
Indice di assorbimento acustico		NPD	
Anticalpestio	Gruppo di rigidità dinamica	NPD	
	Spessore sotto un carico 250 Pa	NPD	
	Schiacciamento	NPD	
	Resistenza al passaggio d'aria	AF,100	
Resistenza termica	R <sub>D</sub> in [m²K/W] per spessore (mm)	20   40   60   80   100	
		0,54   1,08   1,62   2,16   2,70	
	Conducibilità termica λ <sub>D</sub>	λ <sub>D</sub> = 0,037 W/mK	
	Spessore nominale d <sub>N</sub>	Vedi foglio prodotto sul bancale	
Classe di tolleranza	T4		
Assorbimento d'acqua		NPD	
Permeabilità al vapore	Resistenza al passaggio del vapore acqueo	MU5	
Resistenza a compressione	Gruppo di resistenza a compressione	CS(10\Y)20	
	Classe di resistenza a compressione a punto definito per una deformazione di 5mm	NPD	
Durabilità di resistenza termica a causa di calore, agenti atmosferici, invecchiamento, degradazione	Valore nominale per stabilità della dimensione a 70°C	NPD	
	Stabilità della dimensione sotto una temperatura e umidità definita.	NPD	
Resistenza a trazione perp. alle facce		TR10	
Durabilità della resistenza a compressione a causa di invecchiamento e degradazione	Scorrimento viscoso a compressione, riduzione di spessore per lungo periodo	NPD	