

### **DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE**

Nr. GX-01-0001-03

1. Codice unico d'identificazione del prodotto tipo:

### **GUTEX Thermosafe**

- **2.** Nummero 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

Gutenburg 5 79761 Waldshut-Tiengen Germania

Tel.: +49 / 7741 / 6099 -0 FAX: +49 / 7741 / 6099 -57 eMail: info@gutex.de www: http://www.gutex.de

**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 riferimento      | di |
|---|--|------------------------------------|------|------|------|------|----------------------------|----|
| Reazione al fuoco   |  | Euroclasse E                       |      |      |      |      | EN 13171: 2012<br>+A1:2015 |    |
| Indice di asorbimento acustico  |  | NPD                                |      |      |      |      |                            |    |
| Anticalpestio   | Gruppo di rigiditá dinamica  | NPD                                |      |      |      |      |                            |    |
|   | Spessore sotto un carico 250 Pa  | NPD                                |      |      |      |      |                            |    |
|   | Schiacciamento   | NPD                                |      |      |      |      |                            |    |
|   | Resistenza al passaggio d'aria   | AF <sub>r</sub> 100                |      |      |      |      |                            |    |
| Resistenza termica  | R <sub>D</sub> in [m <sup>2</sup> K/W] per spessore (mm)                               | 40                                 | 60   | 80   | 100  | 120  |                            |    |
|   |  | 1,05                               | 1,55 | 2,10 | 2,60 | 3,15 |                            |    |
|   | Conducibilitá termica λ <sub>D</sub>   | $\lambda_{D} = 0.038 \text{ W/mK}$ |      |      |      |      | -                          |    |
|   | Spessore nominale d <sub>N</sub>   | Vedi folgio prodotto sul bancale   |      |      |      |      |                            |    |
|   | Classe di tolleranza   | T4                                 |      |      |      |      |                            |    |
| Assorbimento d'acqua  |  | NPD                                |      |      |      |      |                            |    |
| Permeabilitá al vapore  | Resistenza al passaggio del vapore acqueo  | MU5                                |      |      |      |      |                            |    |
| Resistenza a compressione   | Gruppo di resistenza a compressione  | CS(10\Y)50                         |      |      |      |      |                            |    |
|   | Classe di resistenza a<br>compressione a punto definito per<br>una deformazione di 5mm | NPD                                |      |      |      |      |                            |    |
| Durabilitá di resistenza<br>termica a causa di<br>calore, agenti<br>atmosferici,<br>invecchiamento,<br>degradazione | Valore nominale per stabilitá della dimensione a 70°C                                  | NPD                                |      |      |      |      |                            |    |
|   | Stabilitá della dimensione sotto una temperatura e umiditá definita.                   | NPD                                |      |      |      |      |                            |    |
| Resitenza a trazione perp. alle faccie  |  | NPD                                |      |      |      |      |                            |    |
| Durabilitá della<br>resistenaza a<br>compressione a causa<br>di invecchiamento e<br>degradazione                    | Scorrimento viscoso a compressioen, riduzione di spessore per lungo periodo            | NPD                                |      |      |      |      |                            |    |



| La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 é conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilitá esclusiva del fabbricante di cui al punto 4. |
|---|
| Firmato a nome e per conto di:  |
| Sign Claudio Thoma, Direttore generale  |
| Waldshut-Tiengen, 11.09.2020  H. Henselmann GmbH + Co (Gutenburg 5 · Tel.: 07741/6099 - 0 D-79761 Waldshut-Tiengen  |
|   |