

## Dichiarazione di prestazione

Nr. DOP-13163-11

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:  
**EPS-EN 13163-T(2)-L(3)-W(3)-S(5)-P(10)-DS(70,-)3-DS(N)5-BS200-DLT(2)5-CS(10)150**  
**EPS 035 DEO dh, WI**
2. Numero di tipo, lotto, serie o qualsiasi altro elemento che consenta l'identificazione del prodotto da costruzione ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 4:  
**664 459 Pannello a bugne Fonterra Base 12/15 ND 11**  
**Modello 1225**  
**Pannello termoisolante rivestito in polistirolo espanso (EPS) con foglio in PS.**  
**EPS 150 (PS20)**  
**ND 11 (spessore nominale)**  
vedere etichetta
3. Uso o usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante:  
**Isolamento termico per edifici**
4. Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 5:  
**Viega Technology GmbH & Co. KG**  
**Viega Platz 1**  
**D-57439 Attendorn**  
**Tel.: +49 2722-61-0**  
**Fax: +49 2722-61-1101**  
**info@viega.it**
5. Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti cui all'articolo 12, paragrafo 2:  
*non rilevante*
6. Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V:  
**Sistema 3**  
(Informazioni aggiuntive: sistema 1+ assieme all'omologazione Z-23.15-1446)
7. Organismo notificato:  
**Forschungsinstitut für Wärmeschutz e.V. München (FIW), (NB 0751)**  
**Lochhamer Schlag 4**  
**D-82166 Gräfelfing**
8. *Non pertinente*

9. Prestazione dichiarata

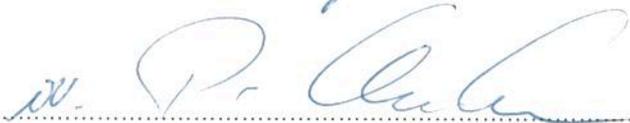
| Caratteristiche essenziali   | Prestazione              |                                 | Specifiche tecniche armonizzate |
|--|--------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| Tolleranze dimensionali  | T(2)                     | ± 2 mm                          | DIN EN 13163:2012               |
|  | L(3)                     | ± 3 mm                          |                                 |
|  | W(3)                     | ± 3 mm                          |                                 |
|  | S(5)                     | ± 5 mm                          |                                 |
|  | P(10)                    | 10 mm                           |                                 |
| Stabilità dimensionale   | DS(70,-)3                | ≤ 3%                            |                                 |
|  | DS(N)5                   | ± 0,5%                          |                                 |
| Resistenza alla flessione $\sigma_b$                                       | BS200                    | ≥ 200 kPa                       |                                 |
| Deformazione sotto carico a condizioni di pressione e temperatura definite | DLT(2)5                  | ≤ 5%                            |                                 |
| Sollecitazione di compressione $\sigma_{10}$                               | CS(10)150                | ≥ 150 kPa                       |                                 |
| Conducibilità termica $\lambda_D$  | 0,034 W/mK               | Valore nominale<br>DIN EN 13163 |                                 |
| Resistività termica $R_D$  | 0,314 m <sup>2</sup> K/W |                                 |                                 |
| Comportamento alla combustione   | Classe Euro E            | DIN EN 13501:2010               |                                 |
| Spessore $d_N$   | 11 mm                    |                                 |                                 |

NPD = No Performance Determined (nessuna prestazione determinata)

10. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4. Firmato per conto e a nome del fabbricante:

O. Otte, Direttore Gestione Prodotto Tubi di plastica  .....

Attendorn, 07.11.2017

P. Buchner, Responsabile di prodotto  .....

Niederwinkling, 07.11.2017