

## Dichiarazione di prestazione

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **travi lamellari in conformità alla norma EN 14080:2013**
2. Numero di tipo, lotto, serie o qualsiasi altro elemento che consenta l'identificazione del prodotto da costruzione ai sensi dell'art. 11, paragrafo 4 CPR:  
**La data di produzione e il numero di lotto sono riportati sulla marcatura dei componenti.**
3. Uso o usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata:  
**Edifici e ponti**
4. Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato ed indirizzo del fabbricante ai sensi dell'art. 11, paragrafo 5 CPR:  
**Pfeifer Holz GmbH & Co KG  
Fabrikstraße 54  
6460 Imst  
Austria**
5. Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza di prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V del CPR:  
**Sistema 1**
6. Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione che rientra nell'ambito di applicazione di una norma armonizzata:

**L'organismo notificato Holzcert Austria n. 1359 ha eseguito mediante un primo esame la determinazione del prodotto-tipo sulla base della forza di adesione e della reazione al fuoco, l'ispezione iniziale dell'impianto di produzione e del controllo della produzione in fabbrica, nonché la sorveglianza continua, la valutazione e la verifica del controllo della produzione in fabbrica, e ha rilasciato il certificato di conformità CE n. 1359-CPR-0626.**

7. Prestazione dichiarata:

| Caratteristiche essenziali             | Prestazione  | Specifica tecnica armonizzata |
|--|--|-------------------------------|
| <b>Modulo di elasticità</b>            | GL24c, GL24h, G28c, GL28h, GL30c, GL30h, GL32c, GL32h  | EN 14080:2013                 |
| <b>Resistenza alla flessione</b>       | ai sensi della norma EN 14080: 2013  |                               |
| <b>Resistenza alla compressione</b>    | La classe di resistenza assegnata al legno consegnato è riportata sui documenti di accompagnamento.                  |                               |
| <b>Resistenza alla trazione</b>        | Le misure di ciascun prodotto sono riportate sui documenti di accompagnamento.                                       |                               |
| <b>Resistenza al taglio</b>            |  |                               |
| <b>Forza di adesione</b>               | Adesivo tipo I in conformità alla norma EN 301 Giunti incollati ai sensi della norma EN 14080: 2013 Allegato C       |                               |
| <b>Durabilità</b>                      | Durabilità naturale contro l'attacco di funghi:<br>Abete rosso: classe di durabilità 5 ai sensi della norma EN 350-2 |                               |
| <b>Reazione al fuoco</b>               | D-s2, d0 ai sensi della norma EN 14080:2013<br>Tabella 11  |                               |
| <b>Rilascio di sostanze pericolose</b> | Classe di emissione di formaldeide E 1 ai sensi della norma EN 14080:2013 Allegato A                                 |                               |

8. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alle prestazioni dichiarate di cui al punto 7. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

Firmato a nome e per conto del fabbricante:

**Ulrich Pöll**  
**Responsabile della produzione**

Imst 23.02. 2018