



## Descrizione della prestazione

Per il prodotto descritto di seguito, al momento non è disponibile alcuna norma di prodotto armonizzata a livello europeo e pertanto non vi è alcun obbligo di marcatura CE o di dichiarazione di prestazione. Tuttavia, dal momento che è necessaria una descrizione tecnica del prodotto e il termine "Dichiarazione di prestazione" è utilizzato dal Regolamento UE sui prodotti da costruzione, PREFA utilizza la dicitura "Descrizione della prestazione".

n° 2020-PBFR-A-3182

**1. Tipo di prodotto:**

Pannello composito in alluminio PREFAbond con anima FR

**2. Uso previsto dal produttore:**

Elementi di rivestimento per parete

**3. Nominativo e indirizzo del produttore:**

PREFA Aluminiumprodukte GmbH, Werkstraße 1, 3182 Marktl, Austria

**4. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione:**

Controllo della produzione di fabbrica e monitoraggio esterno  
(vedi Certificato di Conformità n° registro BWU03-0577)

**5. Prestazione dichiarata**

| Caratteristiche principali                      | Prestazione                                                | Specifica tecnica |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-------------------|
| Variazione dimensionale                         | $24 \times 10^{-6}/^{\circ}\text{C}$                       | ASTM D696         |
| Valore nominale della resistenza alla flessione | 118 N/mm <sup>2</sup>                                      | DIBt Z-10.3-865   |
| Reazione al fuoco                               | Classe B-s1, d0                                            | EN 13501-1        |
| Durabilità                                      | Diversi rivestimenti<br>Lato a vista $\geq 20 \mu\text{m}$ | EN 13523-1        |
| Indice di resistenza alla corrosione            | $\geq 2$                                                   | EN 1396           |
| Classe di resistenza ai raggi UV                | $R_{UV4}$                                                  | EN 1396           |

**6. La prestazione del prodotto indicato al punto 1 è conforme alla prestazione dichiarata secondo il numero 5.**

Il produttore è il solo responsabile dell'esecuzione della presente dichiarazione di prestazione secondo il numero 3.

Sottoscritto per il produttore e in suo nome da:

Leopold Pasquali, CEO

Nome e funzione

Azienda

Marktl. 31.07.2023

Luogo e data del rilascio

Ernst Gregorites, Direzione

Tecnologia di prodotto internazionale

Nome e funzione

Azienda

Marktl. 24.7.23

Luogo e data del rilascio