

|                                                                                                                                                                                                                                           |                                         |                                                                                               |                   |                                                           |  |  |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------------------------------------------------|--|--|--|
| <br>Anno apposizione marcatura 2012                                                                                                                      |                                         | Produttore<br>Fornace Vizzolese S.r.l<br>Via Casalmaiocco 2-Vizzolo P.(Mi)<br>DoP n. 001-0034 |                   | EN 771-1:2011+A1:2015<br>001-0034<br>Categoria II<br>LD,P |  |  |  |
| Dichiarazione di prestazione N°                                                                                                                                                                                                           |                                         | 001-0034                                                                                      |                   |                                                           |  |  |  |
| 1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo                                                                                                                                                                                      |                                         | 001-0034                                                                                      |                   |                                                           |  |  |  |
| 2. Numero di tipo                                                                                                                                                                                                                         |                                         | 001-0034                                                                                      |                   |                                                           |  |  |  |
| 3. Uso previsto del prodotto da costruzione, conformemente a EN 771-1:2011+A1:2015                                                                                                                                                        |                                         |                                                                                               |                   |                                                           |  |  |  |
| "P", elemento per uso in muratura protetta                                                                                                                                                                                                |                                         |                                                                                               |                   |                                                           |  |  |  |
| 4. Nome e indirizzo del fabbricante:                                                                                                                                                                                                      |                                         | Fornace Vizzolese S.r.l- Via Casalmaiocco 2-20070 Vizzolo Predabissi(MI)                      |                   |                                                           |  |  |  |
| Stabilimento produttivo:                                                                                                                                                                                                                  |                                         | Via Casalmaiocco 2-20070 Vizzolo Predabissi(MI)                                               |                   |                                                           |  |  |  |
| 6. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione: Sistema 4                                                                                                                              |                                         |                                                                                               |                   |                                                           |  |  |  |
| 9. Prestazioni dichiarate                                                                                                                                                                                                                 |                                         |                                                                                               |                   |                                                           |  |  |  |
| Caratteristiche essenziali                                                                                                                                                                                                                |                                         | Prestazione                                                                                   |                   | Specifica armonizzata                                     |  |  |  |
| Dimensioni                                                                                                                                                                                                                                | Lunghezza                               | 300                                                                                           | mm                | EN 771-1:2011+A1:2015                                     |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                           | Larghezza                               | 150                                                                                           | mm                |                                                           |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                           | Altezza                                 | 190                                                                                           | mm                |                                                           |  |  |  |
| Tolleranza dimensionale                                                                                                                                                                                                                   |                                         | T1                                                                                            |                   |                                                           |  |  |  |
| Intervallo dimensionale (Range)                                                                                                                                                                                                           |                                         | R1                                                                                            |                   |                                                           |  |  |  |
| Configurazione                                                                                                                                                                                                                            | Percentuale di vuoti                    | 45                                                                                            | %                 |                                                           |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                           | Spessore setti interni                  | >7,2                                                                                          | mm                |                                                           |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                           | Spessore pareti esterne                 | >10                                                                                           | mm                |                                                           |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                           | Area massima fori di presa              | 1100                                                                                          | cm <sup>2</sup>   |                                                           |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                           | Area massima fori normali               | 550                                                                                           | cm <sup>2</sup>   |                                                           |  |  |  |
| Resistenza alla compressione                                                                                                                                                                                                              | Categoria                               | II                                                                                            |                   |                                                           |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                           | Resistenza media ( $\perp$ faccia base) | >10,0                                                                                         | N/mm <sup>2</sup> |                                                           |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                           | Resistenza media ( $\perp$ testa)       | >2,20                                                                                         | N/mm <sup>2</sup> |                                                           |  |  |  |
| Forza di adesione (valore tabulato EN 998-2:2010 All. C)                                                                                                                                                                                  |                                         | 0,15                                                                                          | N/mm <sup>2</sup> |                                                           |  |  |  |
| Contenuto di Sali solubili attivi                                                                                                                                                                                                         | Categoria                               | S0                                                                                            |                   |                                                           |  |  |  |
| Reazione al fuoco                                                                                                                                                                                                                         |                                         | Euroclasse A1                                                                                 |                   |                                                           |  |  |  |
| Assorbimento d'acqua                                                                                                                                                                                                                      |                                         | Non lasciare esposto                                                                          |                   |                                                           |  |  |  |
| Coefficiente di diffusione del vapore acqueo ( $\mu$ )                                                                                                                                                                                    |                                         | 5-10                                                                                          |                   |                                                           |  |  |  |
| Isolamento acustico per via aerea                                                                                                                                                                                                         | Massa volumica lorda                    | 940                                                                                           | kg/m <sup>3</sup> |                                                           |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                           | Tolleranza                              | D1                                                                                            |                   |                                                           |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                           | Configurazione                          | Come sopra                                                                                    |                   |                                                           |  |  |  |
| Conducibilità termica sp.15                                                                                                                                                                                                               |                                         | $\lambda_{10,dry,unit}$ , P3(EN 1745:2012)                                                    | 0,212             | W/mK                                                      |  |  |  |
| Conducibilità termica sp. 30                                                                                                                                                                                                              |                                         |                                                                                               | 0,186             | W/mK                                                      |  |  |  |
| Durabilità al gelo-disgelo                                                                                                                                                                                                                |                                         | F0                                                                                            |                   |                                                           |  |  |  |
| Sostanze pericolose                                                                                                                                                                                                                       |                                         | NPD                                                                                           |                   |                                                           |  |  |  |
| 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. |                                         |                                                                                               |                   |                                                           |  |  |  |
| Per ulteriori informazioni consultare il sito: <a href="http://www.fornacevizzolese.it">www.fornacevizzolese.it</a>                                                                                                                       |                                         |                                                                                               |                   |                                                           |  |  |  |