



Fornace di Fosdondo soc. coop.
Dichiarazione di prestazione
N° 01N1S100000IAS

- (1) Nome prodotto: **Bastonetto Sabbiato trattato**
(1) Articolo prodotto: 01N1S100000IAS
(2) Numero di tipo: 01N1S100000IAS
(3) Uso previsto del prodotto da costruzione: "U" elemento per uso in muratura non protetta
(4) Nome e indirizzo del fabbricante: **Fornace di Fosdondo soc. coop.**
via Fosdondo, 55 - 42015 Correggio (RE)
(6) Sistema di valutazione e verifica della costanza di prestazione del prodotto da costruzione: 4
(9) Prestazioni dichiarate

| Caratteristiche | | Prestazione | | Specifica armonizzata |
|--|-------------------------------|------------------------------------|-------------------|-----------------------|
| Dimensioni | Lunghezza | 243 | mm | EN 771-1:2015 |
| | Larghezza | 115 | mm | |
| | Altezza | 70 | mm | |
| Tolleranza dimensionale | | T2 | | |
| Intervallo dimensionale | | R2 | | |
| Configurazione | Percentuale di vuoti | 40 | % | |
| | Spessore minimo setti esterni | 15 | mm | |
| | Spessore minimo setti interni | 7 | mm | |
| Densità | Lorda | 1150 | kg/m ³ | |
| | Netta | 1800 | kg/m ³ | |
| | Tolleranza | D1 | | |
| Resistenza a compressione | Categoria | II | | |
| | Valore medio | 50 | N/mm ² | |
| | Valore caratteristico | 35 | N/mm ² | |
| | Direzione del carico | perpendicolare alla faccia di posa | | |
| Contenuto di sali solubili | | S2 | | |
| Assorbimento di acqua | | 13,1 | % | |
| Permeabilità al vapore d'acqua | | 5/10 | | |
| Conducibilità termica equivalente | | 0,341 | W/(mK) | |
| Resistenza al gelo/disgelo | | F1 | | |
| Sostanze pericolose | | NPD | | |
| Reazione al fuoco | | A1 | | |
| rif. 2000/605/EC | | | | |
| (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). | | | | |

Revisione del 15/11/2017

Firmato a nome e per conto del fabbricante
Sassi Ettore



Fornace di Fosdondo soc. coop.

via Fosdondo, 55 - 42015 Correggio (RE)

EN 771-1:2015

di prestazione

Uso: "U" elemento per uso in muratura non protetta

| | | |
|-----------------------------------|-----------|-------------------|
| Categoria | II | |
| Resistenza a compressione | 35 | N/mm ² |
| Densità lorda | 1150 (D1) | kg/m ³ |
| Densità netta | 1800 (D1) | kg/m ³ |
| Lunghezza | 243 | mm |
| Larghezza | 115 | mm |
| Altezza | 70 | mm |
| Tolleranza dimensionale | T2 | |
| Intervallo dimensionale | R2 | |
| Percentuale di vuoti | 40 | % |
| Contenuto di sali solubili | S2 | |
| Assorbimento di acqua | 13,1 | % |
| Permeabilità al vapore d'acqua | 5/10 | |
| Conducibilità termica equivalente | 0,341 | W/(mK) |
| Resistenza al gelo/disgelo | F1 | |
| Reazione al fuoco | A1 | |