

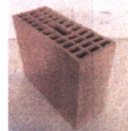
DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

Declaration of performance

DoP N°

DoP/17/m

1. Codice di identificazione unico del prodotto – tipo:

| Codice | Descrizione | Immagine |
|---------------|--|---|
| 130327 | Denominazione commerciale del prodotto BLOCCO 31 F. (25x12,5x30) |  |

2. Usi previsti:

Elementi per muratura fabbricati da laterizio per utilizzo in costruzioni di muratura applicabile a prodotti LD: low density, elementi con una massa a secco lorda minore di 1000 kg/m3 per utilizzo in muratura protetta.

3. Fabbricante:

CALCEMENTI JONICI SRL, Contrada Limarri – Zona Ind.le 89048 Siderno marina (RC)
Tel.0964 382811 (centralino) - 0964 382825 (Uff. Comm.le) - Fax 0964 382866 – E-mail: info@calcementi.it

4. Mandatario

NON APPLICABILE

5. Sistemi di VVCP:

Sistema 4

6. Norma armonizzata:

UNI EN 771-1

Organismi notificati:

7. Prestazioni dichiarate

| Caratteristiche essenziali | Prestazioni | Specifica tecnica armonizzata |
|---|----------------------------|-------------------------------|
| Dimensioni | mm. 125 x 300 x 250 | UNI EN 771-1 |
| Tolleranze dimensionali | | |
| ○ Categoria di tolleranza | T1 | |
| ○ Categoria di campo | R1+ | |
| ○ Planarità | NPD | |
| ○ Parallelismo nel piano | NPD | |
| • Configurazione | Vedi figura sopra | |
| • Resistenza alla compressione media: | | |
| ○ ⊥ facciabase | N/mm ² 3,8 | |
| ○ ⊥ testa | N/mm ² 13,7 | |
| ○ Categoria | II | |
| • Stabilità dimensionale: spostamento dovuto all'umidità | mm/m NPD | |
| • Forza di adesione malta-laterizio – (Secondo EN 998-2 App. C) – malta sottile | N/mm ² 0,30 | |
| • Forza di adesione malta-laterizio – (Secondo EN 998-2 App. C) – malta normale | N/mm ² 0,15 | |
| • Contenuto di sali solubili attivi | S0 da non lasciare esposto | |
| • Reazione al fuoco | Euroclasse A1 | |
| • Assorbimento di acqua | da non lasciare esposto | |
| • Coefficiente di diffusione del vapore acqueo | μ = 10 | |
| • Isolamento diretto al suono aerotrasportato | | |
| ○ Massa volumica a secco lorda | kg/m ³ 765 | |
| ○ Categoria di tolleranza | D1 | |
| • Configurazione | Come sopra | |
| • Conducibilità termica equivalente | W/mK 0,240 | |
| • Durabilità gelo-disgelo | da non lasciare esposto | |
| • Sostanze pericolose | Assenti | |

8. Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica:

Non applicabile

9. La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

* * *

Firmato a nome e per conto di CALCEMENTI JONICI SRL da Francesco D'Agostino, in qualità di Amministratore Unico