

# DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

REV 03 – 07 09 2017

ai sensi del Regolamento (UE) N° 305/2011



Azienda certificata UNI EN ISO 9001 e  
UNI EN ISO 14001

## DOP N° 171

1. Codice di identificazione unico del prodotto - tipo:
2. Usi previsti del prodotto da costruzione, conforme alla norma:
3. Fabbrikante:
5. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto:
- 6a. Organismo notificato:
- 6.a – 7. Norma armonizzata - Prestazione dichiarata:

B25 – PC -BLOCCHI DI CALCESTRUZZO **Portanti** -  
finitura Faccia Vista e Intonaco con Argilla e  
Cemento.

UNI EN 771-3 – Elementi per muratura

SENINI S.r.l. a socio unico  
Via Erculiani, 192  
25018 – Novagli di Montichiari (BS)

Sistema 2 +

1305 - ICMQ SPA

| CARATTERISTICHE ESSENZIALI              |                                                                                                                |        | PRESTAZIONE                |                               |                               | NORMA TECNICA<br>ARMONIZZATA |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------|-------------------------------|-------------------------------|------------------------------|
|                                         |                                                                                                                |        | FACCIA VISTA               | INTONACO                      |                               |                              |
|                                         |                                                                                                                |        | Argilla                    | Argilla                       | Cemento                       |                              |
| Dimensioni e<br>tolleranze dimensionali | Lunghezza                                                                                                      | mm     | 492                        |                               |                               | UNI EN 771-3:2015            |
|                                         | Larghezza                                                                                                      | mm     | 240                        |                               |                               |                              |
|                                         | Altezza                                                                                                        | mm     | 192                        |                               |                               |                              |
|                                         | Tolleranze dimensionali                                                                                        |        | D2                         |                               |                               |                              |
| Configurazione                          | Spessore costole est.                                                                                          | mm     | 24                         |                               |                               |                              |
|                                         | Spessore costole int.                                                                                          | mm     | 24                         |                               |                               |                              |
|                                         | Foratura                                                                                                       | %      | 43                         |                               |                               |                              |
| Resistenza a<br>compressione            | Resistenza a compressione<br>caratteristica                                                                    | Mpa    | 5,0                        | 5,0                           | 5,0                           |                              |
| Stabilità dimensionale                  | Spostamento dovuto<br>all'umidità                                                                              | mm/m   | < 0,8                      |                               |                               |                              |
| Aderenza                                | Aderenza a Taglio                                                                                              | Mpa    | 0,15                       |                               |                               |                              |
| Reazione al fuoco                       |                                                                                                                |        | EUROCLASSE A1              |                               |                               | Commissione<br>2000/605/EC   |
| Assorbimento d'acqua                    | Murature per esterno<br>(con idrorepellente)                                                                   | g/m² s | < 1,8                      | Da non<br>lasciare<br>esposto | Da non<br>lasciare<br>esposto | UNI EN 771-3:2015            |
|                                         | Murature senza<br>idrorepellente                                                                               |        | Da non lasciare<br>esposto | Da non<br>lasciare<br>esposto | Da non<br>lasciare<br>esposto |                              |
| Permeabilità al vapore acqueo           |                                                                                                                |        | 5/15                       | 5/15                          | 30/100                        |                              |
| Isolamento acustico<br>per via aerea    | Massa volumica lorda                                                                                           | Kg/m³  | 926                        | 882                           | 1279                          |                              |
| Resistenza termica                      | Conducibilità termica<br>equivalente $\lambda_{10, dry}$ da EN<br>1745 – Cemento: 2200;<br>Argilla 1500 - 1600 | W/mK   | 0,60                       | 0,53                          | 1,24                          |                              |
| Durabilità al<br>gelo/disgelo           | Resistenza al gelo/disgelo                                                                                     |        | NPD                        |                               |                               |                              |
| Sostanze pericolose                     |                                                                                                                |        | NPD                        |                               |                               |                              |

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.

In Montichiari, addì 07/09/2017

Firmato a nome e per conto del  
Fabbrikante da:

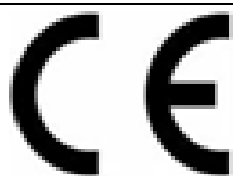
Gaspari Maria Cristina  
(Legale rapp.)



SENINI S.r.l. - Via Erculiani 192 - 25018 Novagli

Tel. 030.9665711 - Fax 030.964983 - senini@senini.it - www.senini.it

Codice Fiscale e P.Iva 03667390987 - Capitale Sociale 500.000,00 i.v. - R.E.A. BS 553656



1305 - ICMQ SPA

SENINI S.r.l. a socio unico  
Via Erculiani, 192  
25018 – Novagli di Montichiari (BS)

13

N° 171

UNI EN 771-3:2015

Prodotto: B25 – PC - PORTANTE

Usi previsti:

In pareti, colonne e tramezzi di muratura

|                                           |                       |    | FACCIA VISTA                   |         | INTONACO                |                          |
|-------------------------------------------|-----------------------|----|--------------------------------|---------|-------------------------|--------------------------|
|                                           |                       |    | ARGILLA                        | CEMENTO | ARGILLA                 | CEMENTO                  |
| Dimensioni:                               |                       |    | L x W x H: 492 x 240 x 192 mm  |         |                         |                          |
| Configurazione:                           | Spessore costole est. | mm | 24                             |         |                         |                          |
|                                           | Spessore costole int. | mm | 24                             |         |                         |                          |
|                                           | Foratura              | %  | 43                             |         |                         |                          |
| Tolleranze dimensionali:                  |                       |    | D2                             |         |                         |                          |
| Resistenza a compressione caratteristica: |                       |    | 5,0 N/mm <sup>2</sup>          | -       | 5,0 N/mm <sup>2</sup>   | 5,0 N/mm <sup>2</sup>    |
| Direzione di carico:                      |                       |    | Perpendicolare alle facce base |         |                         |                          |
|                                           |                       |    | Categoria I                    |         |                         |                          |
| Spostamenti dovuti all'umidità:           |                       |    | < 0,8 mm/m                     | -       | < 0,8 mm/m              | < 0,8 mm/m               |
| Forza di adesione:                        |                       |    | 0,15 N/mm <sup>2</sup>         |         |                         |                          |
| Reazione al fuoco:                        |                       |    | A1                             |         |                         |                          |
| Assorbimento di acqua:                    | Con idrofugo          |    | < 1,8 g/m <sup>2</sup> s       | -       | Da non lasciare esposto | Da non lasciare esposto  |
|                                           | Senza idrofugo        |    | Da non lasciare esposto        | -       | Da non lasciare esposto | Da non lasciare esposto  |
| Permeabilità al vapore acqueo:            |                       |    | 5/15 (valore tabulato)         | -       | 5/15 (valore tabulato)  | 30/100 (valore tabulato) |
| Massa volumica a secco lorda:             |                       |    | 926 Kg/m <sup>3</sup>          | -       | 882 Kg/m <sup>3</sup>   | 1279 Kg/m <sup>3</sup>   |
| Durabilità:                               |                       |    | Da non lasciare esposto        |         |                         |                          |