

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

REV 04 – 28 05 2018

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



Azienda certificata UNI EN ISO 9001 e
UNI EN ISO 14001

DOP N° 172

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

B25 PORTANTE - 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 – N°1001

| CARATTERISTICHE ESSENZIALI | | | PRESTAZIONE | | | NORMA TECNICA ARMONIZZATA | |
|--------------------------------------|---|--------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|---------------------------|--|
| | | | FACCIA VISTA | INTONACO | | | |
| | | | Argilla | Argilla | Cemento | | |
| Dimensioni e tolleranze dimensionali | Lunghezza | mm | 492 | | | UNI EN 771-3:2015 | |
| | Larghezza | mm | 240 | | | | |
| | Altezza | mm | 192 | | | | |
| | Tolleranze dimensionali | | D2 | | | | |
| Configurazione | Spessore costole est. | mm | 28 | | | | |
| | Spessore costole int. | mm | 28 | | | | |
| | Foratura | % | 43 | | | | |
| Resistenza a compressione | Resistenza a compressione caratteristica | Mpa | 5,0 | 5,0 | 5,0 | | |
| Stabilità dimensionale | Spostamento dovuto all'umidità | mm/m | < 0,8 | | | | |
| Aderenza | Aderenza a Taglio | Mpa | 0,15 | | | | |
| Reazione al fuoco | | | EUROCLASSE A1 | | | Commissione 2000/605/EC | |
| Assorbimento d'acqua | Murature per esterno (con idrorepellente) | g/m ² s | < 1,8 | NPD | NPD | UNI EN 771-3:2015 | |
| | Murature senza idrorepellente | | Da non lasciare esposto | Da non lasciare esposto | Da non lasciare esposto | | |
| Permeabilità al vapore acqueo | | | 5/15 | 5/15 | 30/100 | | |
| Isolamento acustico per via aerea | Massa volumica lorda | Kg/m ³ | 1014 | 926 | 1411 | | |
| Resistenza termica | Conducibilità termica equivalente $\lambda_{10, dry}$ da EN 1745 - Cemento: 2200; Argilla 1500 - 1600 | W/mK | 0,60 | 0,53 | 1,24 | | |
| Durabilità al 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 28/05/2018

Firmato a nome e per conto del
Fabbricante da:
Gaspari Maria Cristina
(Legale rapp.)



SENINI S.r.l. - Via Erculiani 192 - 25018 Novagli di Montichiari, Brescia
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 – N°1001

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

13

N° 172

UNI EN 771-3:2015

Prodotto: B25 - 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 | 28 | | | |
| | Spessore costole int. | mm | 28 | | | |
| | Foratura | % | 43 | | | |
| Tolleranze dimensionali: | | | D2 | | | |
| Resistenza a compressione caratteristica: | | | 5,0 N/mm ² | - | 5,0 N/mm ² | 5,0 N/mm ² |
| 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 ² | | | |
| Reazione al fuoco: | | | A1 | | | |
| Assorbimento di acqua: | Con idrofugo | < 1,8 g/m ² s | - | - | - | - |
| | 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: | | | 1014 Kg/m ³ | - | 926 Kg/m ³ | 1411 Kg/m ³ |
| Durabilità: | | | Da non lasciare esposto | | | |