DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

REV 01 - 02 02 2018

ai sensi del Regolamento (UE) Nº 305/2011



DOP N° 248

1. Codice di identificazione unico del prodotto - tipo:

2. Usi previsti del prodotto da costruzione, conforme alla norma:

3. Fabbricante:

5. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto:

BS20 ANGOLO - BLOCCHI DI CALCESTRUZZO - **Splittato** - finitura Faccia Vista 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 4

6.a - 7. Norma armonizzata - Prestazione dichiarata:

| CARATTERISTICHE ESSENZIALI | | | PRESTAZIONE | | NORMA TECNICA ARMONIZZATA | |
|--|--|-------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|--|
| | | | FACCIA VISTA | | | |
| | | | Argilla | Cemento | AIMONILLATA | |
| Dimensioni e tolleranze dimensionali | Lunghezza | mm | 4. | 45 | | |
| | Larghezza | mm | 195 | | UNI EN 771-3:2015 | |
| | Altezza | mm | 192 | | | |
| | Tolleranze dimensionali | | D2 | | | |
| Configurazione | Spessore costole est. | mm | 30 | | | |
| | Spessore costole int. | mm | 30 | | | |
| | Foratura | % | 47 | | | |
| Resistenza a compressione | Resistenza a compressione media | Мра | 4,0 | 5,0 | | |
| Stabilità dimensionale | Spostamento dovuto all'umidità | mm/m | < 0,8 | | | |
| Aderenza | Aderenza a Taglio | Мра | NPA | | | |
| Reazione al fuoco | | | EUROCLASSE A1 | | Commissione 2000/605/EC | |
| Assorbimento d'acqua | Murature per esterno (con idrorepellente) | g/m² s | < 1,8 | < 1,4 | | |
| | Murature senza idrorepellente | | Da non lasciare esposto | Da non lasciare esposto | | |
| Permeabilità al vapore | Permeabilità al vapore acqueo | | 5/15 | 30/100 | | |
| Isolamento acustico per via aerea | Massa volumica lorda | Kg/m ³ | NPD | NPD | UNI EN 771-3:2015 | |
| Resistenza termica | Conducibilità termica equivalente $\lambda_{10,\mathrm{dry}}$ da EN 1745 – Cemento: 2200; Argilla 1500 | W/mK | 0,60 | 1,24 | | |
| Durabilità al gelo/disgelo | Resistenza al gelo/disgelo | | NPD | | | |
| Sostanze pericolose | | | NPD | | | |

La prestazione del prodotto sopra indentificato 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 Fabbricante da: Gaspari Maria Cristina (Legale rapp.)

agaver Movere Ye





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

13

N° 248

UNI EN 771-3:2015

Prodotto: BS20 ANGOLO - SPLITTATO

Usi previsti:

In pareti, colonne e tramezzi di muratura

| | | | FACCIA VISTA | | |
|---|-----------------------|------------|--------------------------------|--------------------------|--|
| | | | ARGILLA | CEMENTO | |
| Dimensioni: | | | L x W x H: 492 x 195 x 192 mm | | |
| Configurazione: | Spessore costole est. | mm | 30 | | |
| | Spessore costole int. | mm | 30 | | |
| | Foratura | % | 47 | | |
| Tolleranze dimensionali: | | | D2 | | |
| Resistenza a compressione caratteristica: | | | 4,0 N/mm ² | 5,0 N/mm ² | |
| Direzione di carico: | | | Perpendicolare alle facce base | | |
| | | | Categoria I | | |
| Spostamenti dovu | ti all'umidità: | < 0,8 mm/m | | | |
| Forza di adesione: | | - | | | |
| Reazione al fuoco: | | | A1 | | |
| Assorbimento di acqua: | Con idrofugo | | <1,8 g/m²s | <1,4 g/m²s | |
| | Senza idrofugo |) | Da non lasciare esposto | Da non lasciare esposto | |
| Permeabilità al vapore acqueo: | | | 5/15 (valore tabulato) | 30/100 (valore tabulato) | |
| Massa volumica a secco lorda: | | | NPD | NPD | |
| Durabilità: | | | Da non lasciare esposto | | |