

**STANDARD ROSSO**

1) Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:  
*Unique identification code of the product type*

**RS**

2) Uso previsto:  
*Intended use:*

**Elemento in laterizio per muratura non protetta U.**  
*Element for brick masonry in unprotected wall; U*

3) Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 5:  
*Name, trade name or registered trade mark and address of the manufacturer under article 11, paragraph 5:*

**Fornace S. Anselmo S.r.l. - Via Tolomei, 61 - 35010 Loreggia (PD) - Italia.**

4) Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V.  
*System or systems of assessment and verification of constancy of performance of construction product referred to in Annex V.*

**Sistema 4**

5) Riferimenti Normativi:

**UNI EN 771-1+A1:2015**

*Normative requirements:*

6) Prestazione dichiarata:  
*Declared performance:*

| Catteristiche essenziali<br><i>Essential characteristics</i>                                                       | Prestazione<br><i>Performance</i>                                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Categoria di tolleranza dimensionale sul valore medio</b><br><i>Dimensional tolerances</i>                      | <b>T1</b>                                                                           |
| <b>Categoria di tolleranza dimensionale di campo</b><br><i>Range category</i>                                      | <b>R1</b>                                                                           |
| <b>Resistenza alla compressione, valore dichiarato</b><br><i>Compressive strength declared value</i>               | <b>28</b> N/mm <sup>2</sup> <b>Categoria II</b>                                     |
| <b>Orientamento previsto per l'elemento per la prova di compressione</b><br><i>Direction of load</i>               | <b>Carico perpendicolare alla superficie maggiore del provino</b><br><i>Bedface</i> |
| <b>Stabilità dimensionale - Spostamento causa umidità</b><br><i>Dimensional stability - Moving due to humidity</i> | <b>NPD</b>                                                                          |
| <b>Forza di adesione</b><br><i>Adhesive strength</i>                                                               | <b>NPD</b>                                                                          |
| <b>Categoria di contenuto dei sali solubili attivi</b><br><i>Active soluble salt content</i>                       | <b>S2</b>                                                                           |
| <b>Reazione al fuoco</b><br><i>Reaction to fire</i>                                                                | <b>Euroclasse A1</b>                                                                |
| <b>Assorbimento d'acqua</b><br><i>Water absorption</i>                                                             | <b>18</b> %                                                                         |
| <b>Coefficiente di diffusione del vapore acqueo</b><br><i>Water vapour diffusion coefficient</i>                   | <b>5/10</b>                                                                         |
| <b>Massa volumica a secco lorda</b><br><i>Gross dry density</i>                                                    | <b>1550</b> Kg/m <sup>3</sup>                                                       |
| <b>Tolleranza della massa volumica lorda</b><br><i>Gross dry density tolerance</i>                                 | <b>D1</b>                                                                           |
| <b>Conducibilità termica</b><br><i>Thermal conductivity</i> $\lambda_{10, dry}$                                    | <b>0.43</b> W/mk                                                                    |
| <b>Categoria di resistenza al gelo</b><br><i>Durability against freeze-thaw</i>                                    | <b>F2</b>                                                                           |
| <b>Sostanze pericolose</b><br><i>Dangerous substances</i>                                                          | <b>Assenti</b><br><i>Absent</i>                                                     |

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

*The performance of the product above complies with the whole details declared above. The present declaration of liability is issued in accordance with the regulation (UE) n. 305/2011, under the responsibility of the producer identified above.*

**Il Direttore Generale**  
De Checchi Piero



STANDARD ROSSO

| Codice<br>Code | Dimensioni<br>Dimensions                            | Pezzi<br>per<br>Bancale<br>Pieces<br>per<br>Pallet | Peso Bancale<br>Weight of a<br>Pallet | Dimensioni Bancale<br>Pallet Sizes | Pezzi al mq ed allo Sqft<br>Pieces per sqm and per<br>sqft<br>Considerando 1 cm = 3/8" di<br>giunto<br>Considering 1 cm = 3/8" joint<br>mortar |
|----------------|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A007 / A001    | 250 x 120 x 55 mm<br>9 13/16" x 4-3/4" x 2<br>3/16" | 273 pcs                                            | 640 kg<br>1410 lb                     | 75x70x90<br>cm<br>30"x25"x35"      | 60 pcs/sqm<br>5.5 pcs/sqft                                                                                                                     |
| A010/ A011     | 240 x 115 x 70 mm<br>9 7/16" x 4 7/16" x 2 3/4"     | 270 pcs                                            | 700 kg<br>1550 lb                     | 75x70x100<br>cm<br>30"x25"x39"     | 50 pcs/sqm<br>4.64 pcs/sqft                                                                                                                    |
| A065           | 215 x 102 x 65 mm<br>8 7/16" x 4" x 2 9/16"         | 270 pcs                                            | 620 kg<br>1370 lb                     | 75x70x110<br>cm<br>30"x25"x43"     | 60 pcs/sqm<br>5.5 pcs/sqft                                                                                                                     |
| A076           | 230 x 110 x 76 mm<br>9" x 4 5/16" x 3"              | 216 pcs                                            | 750 kg<br>1660 lb                     | 75x70x110<br>cm<br>30"x25"x43"     | 48.5 pcs/sqm<br>4.5 pcs/sqft                                                                                                                   |
| A070           | 230 x 70 x 76 mm<br>9" x 2 3/4" x 3"                | 300 pcs                                            | 520 kg<br>1150 lb                     | 75x70x70<br>cm<br>30"x25"x25"      | 48.5 pcs/sqm<br>4.5 pcs/sqft                                                                                                                   |

Tutti i diversi formati sono disponibili come Listello ed Listello Angolare.  
I nostri listelli ed listelli angolari sono disponibili negli spessori 20, 22, 25, 30, 50, 55 mm.

All the different formats are available as Thin Bricks and Corners.  
Thin Bricks and Corners are available in the following thicknesses 20, 22, 25, 30, 50, 55 mm =  
25/32", 7/8", 1", 13/16", 1 31/32", 2 1/8"

Data Emissione  
13/01/2025

**Il Direttore Generale**  
De Checchi Piero

