SCHEDA TECNICA

TECHNICAL SCHEDULE

Fornace S.Anselmo S.p.A.
Via Tolomei, 61
35010 LOREGGIA (PD) ITALY
Tel. +390499304711 - Fax +390495791010
e-mail: com@santanselmo.it

Codice prodotto A001TC

Code of the product type

MATTONE STANDARD BLEND TECNO

Riferimenti Normativi *Nromative requirements*	**UNI EN 771-1:2015**
Uso previsto *Intended use*	**Elemento in laterizio per muratura non protetta U.** *Element for brick masonry in unprotected wall; U*
Tipo di elemento *Element type*	**Elemento ad alta massa volumica apparente (HD)** *HD clay masonry unit*

Dimensioni *Dimensions*	**Lunghezza** *Length*	**250**
	Larghezza *Width*	**120**
	Altezza *Hiegth*	**55**

Categoria di tolleranza dimensionale sul valore medio *Dimensional tolerances*	**T1**
Categoria di tolleranza dimensionale di campo *Range category*	**R1**
Configurazione *Configuration*	**Elemento Solido** *Solid unit*
Categoria di resistenza al gelo *Durablility against freeze-thaw*	**F2**
Massa volumica a secco lorda *Gross dry density*	**1500** Kg/m^3
Tolleranza della massa volumica lorda *Gross dry density tollerance*	**D1**
Resistenza alla compressione, valore dichiarato *Compressive strength declared value*	**26** N/mm^2
Orientamento previsto per l'elemento per la prova di compressione *Direction of load*	**Carico perpendicolare alla superficie maggiore del provino** *Bedface*
Assorbimento d'acqua *Water absorption*	**24** %
Categoria di contenuto dei sali solubili attivi *Active soluble salt content*	**S2**
Reazione al fuoco *Reaction to fire*	**Euroclasse A1**
Conducibilità termica $\lambda_{10.dry}$ *Thermal conducivity*	**0.43** W/mk
Coefficiente di difussione del vapore acqueo Water vapour diffusion coefficent	**5/10**
Peso Nominale pezzo singolo *Nominal weight single unit*	**2400** g

AVVERTENZA: La Fornace S.Anselmo S.p.A si riserva di modificare all'interno dei range contemplati nelle normative sopra citate i parametri riportati sulla presente scheda tecnica . Si consiglia pertanto la Clientela di richiedere la scheda prodotto aggiornata immediatamete prima dell'acquisto.

CAUTION: S.Anselmo S.p.A. reverves the right to modify the parameters given in the present specification within the ranges provided in the above-mentioned standards. Customers are therefore advised to request the current product specification immediately before their purchases.