

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

**A011MCF**

2) Numero di tipo:  
Number of type: **A011MCF** lotto come da cartiglio apposto sul pallet  
lot as scroll affixed to the pallet

3) Uso o usi previsti del prodotto da costruzione (in conformità alla relativa specifica tecnica armonizzata):  
Intended use or uses of the construction product (in compliance with applicable harmonized technical specification):

**Elemento per muratura in laterizio ad alta massa volumica apparente, HD.**  
Element for brick masonry high bulk density, HD.

4) 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.p.A., Via Tolomei, 61, 35010 Loreggia (PD), Italia.**

6) Sistema o sistemi 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**

7) Non Applicabile.  
Not Applicable.

8) Non Applicabile.  
Not Applicable.

9) Prestazione dichiarata:  
Declared performance:

Catteristiche essenziali Essential characteristics	Prestazione Performance	Specifica Tecnica Armonizzata Harmonized technical specification
<b>Tipo di elemento</b> Element type	<b>Elemento ad alta massa volumica apparente (HD)</b> HD clay masonry unit	<b>UNI EN 771-1</b>
<b>Dimensioni</b> Dimensions	<b>Lunghezza</b> 240 Length <b>Larghezza</b> 113 Width <b>Altezza</b> 70 Height	<b>UNI EN 772-16</b>
<b>Categoria di tolleranza dimensionale sul valore medio</b> Tolerance means value <b>Categoria di tolleranza dimensionale di campo</b> Tolerance value <b>Configurazione</b> Configuration <b>Categoria di resistenza al gelo</b> Durability against freeze-thaw	<b>T1</b> <b>R1</b> <b>Elemento Incavato</b> Frogged unit <b>F2</b>	<b>UNI EN 771-1</b>
<b>Massa volumica a secco lorda</b> Gross dry density <b>Tolleranza della massa volumica lorda</b> Gross dry density tolerance	<b>1350</b> Kg/m <sup>3</sup> <b>D1</b>	<b>UNI EN 772-13</b>
<b>Resistenza alla compressione, valore dichiarato</b> Compressive strength declared value <b>Orientamento previsto per l'elemento per la prova di compressione</b> Direction of load	<b>18</b> N/mm <sup>2</sup> <b>Carico perpendicolare alla superficie maggiore del provino</b> Bedface	<b>UNI EN 772-1</b>
<b>Assorbimento d'acqua</b> Water absorption	<b>27</b> %	<b>UNI EN 771-1 APPENDICE C</b>
<b>Categoria di contenuto dei sali solubili attivi</b> Active soluble salt content	<b>S2</b>	<b>UNI EN 772-5</b>
<b>Reazione al fuoco</b> Reaction to fire	<b>Euroclasse A1</b>	
<b>Conducibilità termica equivalente</b> $\lambda_{10, dry}$ Equivalent thermal conductivity <b>Coefficiente di diffusione del vapore acqueo</b> Water vapour diffusion coefficient	<b>0.36</b> W/mk <b>5/10</b>	<b>UNI EN 1745 Annex A</b>

10) La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità del fabbricante di cui al punto 4.

The performance of the product referred to in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9. He makes this declaration of performance under the responsibility of the manufacturer referred to in point 4.

Loreggia (PD), 10/06/2014

Il Direttore Generale  
De Checchi Piero

