

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

CTRM01305PG

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.p.A. - 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 Essential characteristics	Prestazione Performance
Dimensioni Dimensions	Lunghezza 1305 Length
	Larghezza 100 Width
	Altezza 40 Height
Categoria di tolleranza dimensionale sul valore medio Dimensional tolerances	Tm (4/2/2 mm)
Categoria di tolleranza dimensionale di campo Range category	R1
Configurazione Configuration	Elemento Solido Solid unit
Resistenza alla compressione, valore dichiarato Compressive strength declared value	30 N/mm ² Categoria II
Orientamento previsto per l'elemento per la prova di compressione Direction of load	Carico perpendicolare alla superficie maggiore del provino Bedface
Stabilità dimensionale - Spostamento causa umidità Dimensional stability - Moving due to humidity	NPD
Forza di adesione Adhesive strength	NPD
Categoria di contenuto dei sali solubili attivi Active soluble salt content	S2
Reazione al fuoco Reaction to fire	Euroclasse A1
Assorbimento d'acqua Water absorption	16 %
Coefficiente di diffusione del vapore acqueo Water vapour diffusion coefficient	5/10
Massa volumica a secco lorda Gross dry density	1800 Kg/m ³
Tolleranza della massa volumica lorda Gross dry density tolerance	D1
Conducibilità termica $\lambda_{10,dry}$ Thermal conductivity	0.55 W/mk
Categoria di resistenza al gelo Durability against freeze-thaw	F2
Sostanze pericolose Dangerous substances	Assenti Absent

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.

Loreggia (PD), 20/02/2018

Il Direttore Generale
De Checchi Piero

