

				
DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE		N° M003		
M04				
1	Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:			M04
2	Usi previsti: elemento per muratura in laterizio per utilizzo in costruzioni di muratura			
3	Fabbricante: FORNACE CALANDRA SRL - Regione Molino 28 - 15038 OTTIGLIO (AL) - ITALIA			
4	Mandatario: non applicabile			
5	Sistema di VVCP: 4			
6a	Norma armonizzata: EN 771-1:2015			
6b	Documento per la valutazione europea.: Non applicabile			
7	Prestazione dichiarata: come da annesso ZA.1			

CARATTERISTICHE ESSENZIALI		PRESTAZIONE	SPECIFICA ARMONIZZATA
Dimensioni e configurazione 	Spessore (cm)	8	UNI EN 771-1:2015
	Lunghezza (cm)	14	
	Altezza (cm)	30	
	Categoria di tolleranza	T1	
	Categoria di campo	R1	
	Percentuale dei vuoti (%)	53	
	Massa volumica apparente a secco (al lordo dei vuoti) (kg/m³)	1300	
	Massa volumica reale a secco (al netto dei vuoti) (kg/m³)	1490	
	Categoria di tolleranza (massa volumica)	D1	
Resistenza alla compressione (cat.III)	Resistenza media a compressione in direzione dei carichi verticali = Mpa	6,5	
	Resistenza media (ortogonale ai fori) N/mm²	NDP	
Contenuto di Sali solubili attivi		S 0	
Reazione al fuoco		Euroclasse A1	DM 25-10-07
Permeabilità al vapore acqueo		5/10 µ	UNI EN 1745 Allegato
Assorbimento d'acqua		da non lasciare esposto	UNI EN 771-2:2015
Durabilità gelo-disgelo			
Conducibilità termica equivalente dell'elemento (1 cm di malta) W(mK)		0,196	UNI 1745
Conducibilità termica equivalente della parete (1 cm di malta) W(mK)		0,205	
Tutte le specifiche possono essere soggette a modifiche e variazioni secondo le esigenze del produttore, senza obbligo di preavviso			

8	Documentazione tecnica: R.P. RAPPR20170531-18
<p>La prestazione del prodotto sopra indicato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, inn conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la responsabilità del fabbricante sopra indicato.</p> <p>Firmato a nome e per conto del fabbricante:</p> <p style="text-align: right;">Amministratore: Borghetto Moris</p> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-end;"> <div> <p>Ottiglio, 23/10/2017</p> </div> <div>  </div> </div>	
<p style="text-align: center;">FORNACE CALANDRA SRL</p> <p style="text-align: center;">Sede legale, Amministrativa e Ufficio Tecnico Regione Molino 28 - 15038 Ottiglio Monf.to (AL)</p> <p style="text-align: center;">Tel 0142 921433 - Fax 0142 921409</p> <p style="text-align: center;"> info@fornacecalandra.it www.fornacecalandra.it </p>	