

## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

P10-LAQUATTRO srl

1 - Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

P10-LAQUATTRO srl

2 - Numero di tipo, lotto, serie (identificazione del prodotto da costruzione ai sensi dell'art.11, § 4):

I dati dell'azienda: LAQUATTRO C/da Filari – 98043 Rometta (ME) – Tel. 090-9962103, vengono apposti su una fila per sette file prodotte; i dati relativi alla data di produzione e la marcatura CE, vengono impressi su una seconda fila per sette prodotte.

3 – Uso o usi previsti del prodotto da costruzione (in conformità alla relativa specificatecnica armonizzata):Elemento in laterizio per muratura *utilizzato* prevalentemente per pareti interne o divisori, pareti di separazione fra unità abitative, pareti esterne perimetrali o di tamponamento e *posato* su strato di malta con fori orizzontali.

4 - Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo dell'fabbricante, ai sensi dell'art. 11, § 5:Laquattro S.r.l. - Stabilimento ed uffici: C/da Filari – 98043 Rometta (ME) – Tel. 090-9962103 – 090-9961177 Fax 090-9961444Sito web: [www.laquattro.com](http://www.laquattro.com) - E-mail: [info@laquattro.it](mailto:info@laquattro.it)

5 – Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti cui all'art.12, § 2:

Non applicabile

6 - Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'all. V: 4



7 – Nel caso di una dichiarazione di *prestazione* relativa ad un prodotto da costruzione che rientra nell'ambito di applicazione di una norma armonizzata:

l'organizzazione ha effettuato l'ispezione del controllo della produzione in fabbrica secondo il sistema 4 e ha registrato le evidenze sul MOD. 070501, pertinente al controllo del prodotto finito, in data 03/07/2019.

8 – Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione per il quale è stata rilasciata una valutazione tecnica europea:

Non applicabile

9 – Prestazione dichiarata secondo le specifiche tecniche armonizzate (EN 771-1: 2011)

		<p style="text-align: center;"><b>EN 771-1</b> <b>Sistema di Attestazione 4</b> <b>Gruppo LD</b></p> <p style="text-align: center;"><b>Denominazione commerciale: Elemento in laterizio per muratura</b></p> <p style="text-align: center;"><b>Codice identificativo: 10</b></p> <p style="text-align: center;"><b>Dimensione nominale di fabbricazione: 8x24x30</b></p>
<p>Elemento in laterizio per muratura <i>utilizzato</i> prevalentemente per pareti interne o divisori, pareti di separazione fra unità abitative, pareti esterne perimetrali o di tamponamento e <i>posato</i> su strato di malta con fori orizzontali.</p>		

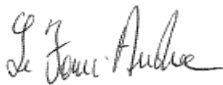
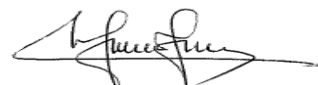
**CARATTERISTICHE ESSENZIALI DI PRESTAZIONE**

CALCOLATE COME VALORI MEDI SU TRE CAMPIONI

Categoria:	II
Gruppo:	LD
Dimensioni:	24x 8 x 29cm (altezza, larghezza, lunghezza)
Categoria di Tolleranza dimensionale:	T2
Categoria di intervallo dimensionale:	R2
Planarità:	NPD
Parallelismo:	NPD
Rettilinearità degli spigoli:	NPD
Configurazione:	Elemento in laterizio a fori orizzontali
<i>Percentuale di foratura:</i>	66,76 (numero dei fori 8)
<i>Spessore minimo setti:</i>	≥ 0,560 mm
<i>Spessore minimo pareti:</i>	≥ 0,520 al netto di rigatura mm
Densità e tolleranza:	
<i>Densità lorda (massa volumica apparente):</i>	600 Kg./m <sup>3</sup>
<i>Densità netta (massa volumica del cotto):</i>	1805 Kg./m <sup>3</sup>
<i>Tolleranza:</i>	D2
Stabilità dimensionale (dilatazione all'umidità):	NPD
Forza di adesione:	NPD
Contenuto di sali solubili attivi:	NPD
Reazione al fuoco:	Classe A1
Assorbimento d'acqua:	da non lasciare esposto
Permeabilità al vapore acqueo (Valore tabellare):	μ = 10
Resistenza termica (Dichiarazione da prospetto):	U = 0,287 W/m <sup>2</sup> K
Durabilità al gelo/disgelo	NPD
Sostanze pericolose:	NPD

IL RESPONSABILE DEL FPC

LA DIREZIONE GENERALE

**INFORMAZIONI NON INERENTI LA MARCATURA CE DEL PRODOTTO**

INFORMAZIONI DIMENSIONALI	DISPOSIZIONI PER L'UTILIZZO DEL PRODOTTO
Peso medio                    3 ≤ Kg. ≤ 3,5	I forati in laterizio vanno posti in opera a fori orizzontali. Bagnare adeguatamente i forati prima della posa in opera per evitare che venga sottratta acqua di idratazione alla malta di allettamento. I giunti di malta devono essere realizzati nel rispetto delle indicazioni fornite dalle norme tecniche pertinenti ed arrivare a filo con le pareti esterne del forato, in altre parole, i giunti verticali di connessione tra elemento ed elemento devono essere sfalsati e riempiti con malta con continuità, così come avviene per i giunti orizzontali, per assicurare il corretto funzionamento statico e di involucro della parete. Lo spessore dei giunti sia costante in tutta la muratura, e comunque mai inferiore a 5 mm o superiore a 15 mm (D.M. 14/01/2008)
N° pezzi al mq                14	
Confez. Pacco basso        168 pezzi	
Confez. Pacco alto         210 pezzi	

10 – La prestazione del prodotto di cui ai p.ti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al p.to 9.

Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al p.to 4.

Firmato a nome e per conto di: Nome e funzione: \_\_\_\_\_

Luogo e data di rilascio: \_\_\_\_\_ Firma: \_\_\_\_\_