

## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

(Declaration of Performance, DoP - Il presente documento può essere scaricato dal sito : [www.molinaro.it](http://www.molinaro.it))

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: è il nome dei seguenti "prodotti-tipo" (in ogni colore, finitura superficiale e lavorazione), utilizzato anche nella documentazione tecnica e commerciale del fabbricante.

<b>12x20x40</b>	<b>20x20x40</b>	<b>8x20x50</b>	<b>20x20x50</b>
<b>15x20x40</b>	<b>25x20x40</b>	<b>12x20x50</b>	<b>25x20x50</b>

2. Usi previsti : ..... **Elementi per muratura di Categoria II non soggetti a requisiti strutturali.**

3. Fabbricante: ..... **MOLINARO MANUFATTI srl - Via Ferraria, 3 - 33050 Pozzuolo del Friuli (UD) - Italy**

4. Mandatario: ..... non applicato (le DoP e la documentazione tecnica sono custodite dal fabbricante).

5. Sistemi di V.V.C.P. (Valutazione e Verifica Costanza di Prestazione) :

**Sistema 4**

6.a Norme Armonizzate : .....

**UNI EN 771-3:2015**

Organismi notificati (di controllo) : .....

non previsti dalla norma.

6.b Valutazione Tecnica Europea: .....

non applicabile (perché esistono le norme suddette).

7. Prestazioni dichiarate :

		"Prodotti-Tipo"							
		12x20x40	15x20x40	20x20x40	25x20x40	8x20x50	12x20x50	20x20x50	25x20x50
<b>Caratteristiche essenziali :</b>		<b>Prestazioni :</b>							
Dimensioni	Lunghezza (mm)	395	395	393	395	495	493	495	495
	Larghezza (mm)	120	145	195	245	80	115	195	245
	Altezza (mm)	195	195	195	195	195	195	195	195
	Categoria delle tolleranze	D1							
Configurazione (dati geometrici)	Spessore delle pareti esterne (longitudinali/trasversali)	25/25	28/28	25/25	43/29	20/20	20/20	23/23	23/23
	Area percentuale dei fori	50 %	50 %	60 %	55 %	45 %	45 %	62 %	65 %
	Gruppo di EN 1996-1-1	NPD							
Resistenza a compressione media	Ortagonale alla faccia	12.0	12.0	8.0	12.0	10.0	10.0	5.0	6.0
	Categoria dell'elemento	Categoria II							
Stabilità dimensionale (scostamento dovuto all'umidità)		NPD							
Aderenza (a Taglio e a Flessione)		NPD							
Reazione al fuoco		A1							
Assorbimento acqua		NPD							
Permeabilità al vapor acqueo		NPD							
isolamento acustico per via aerea diretto	Massa volum.a secco lorda (kg/m3)	1.300	1.200	1.000	1.400	1.350	1.300	950	800
Resistenza Termica	Massa volumica a secco netta del calcestruzzo (kg/m3)	2.200							
Durabilità al gelo-disgelo		Da non lasciare esposto							
Sostanze pericolose		NPD							

8. Documentazione Tecnica specifica : ..... non necessaria

➔ (la DoP prosegue a pag. 2)

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra indicato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

Daniela Molinaro (Legale Rappresentante)

[La presente DoP sostituisce quelle con codice "DP 004/2013" (Blocchi)]

Luogo e data di emissione: Pozzuolo del Friuli (UD), li 01/06/2019

**MOLINARO MANUFATTI Srl**  
 Sede Legale/ Via Ferrara, 3  
 33050 POZZUOLO DEL FRIULI (UD)  
 Tel. 0432.957534 - Fax 0432.957021  
 33038 S. DANIELE DEL FRIULI (UD)

**Nota** : questa DOP è valida per i prodotti immessi sul mercato a partire dalla data di emissione, a prescindere del numero di lotto

**ALLEGATO** : Marcatura CE.

### MARCATURA "CE"

Fabbricante e sede legale	<b>MOLINARO MANUFATTI srl - Via Ferrara, 3</b> 33050 Pozzuolo del Friuli (UD) - Italy										
Simbolo CE + Ultime 2 cifre anno di 1^ marc.CE + Codice di identif. del prodotto-tipo	<b>CE</b>  <b>06</b>		anno di 1^ marcatura CE per la <b>UNI EN 771-3:2015</b> dei seguenti "prodotti-tipo":  <b>12x20x40 (SD) - 15x20x40 (SD) - 20x20x40 (P) - 25x20x40 (SD)</b> <b>8x20x50 (P) - 12x20x50 (P) - 20x20x50 (P) - 25x20x50 (P)</b>								
Descrizione prodotto e uso previsto	<b>UNI EN 771-3:2015</b>										
	<b>Elementi per muratura di Categoria II non soggetti a requisiti strutturali..</b>										
Informazioni obbligatorie sulle caratteristiche regolamentate	Caratteristiche obbligatorie da dichiarare ai sensi del punto ZA.3 e del punto 6.1 di EN 773-1:2015 :	<b>"Prodotti-Tipo"</b>									
			<b>12x20x40</b>	<b>15x20x40</b>	<b>20x20x40</b>	<b>25x20x40</b>	<b>8x20x50</b>	<b>12x20x50</b>	<b>20x20x50</b>	<b>25x20x50</b>	
	Dimensioni	Lunghezza (mm)	395	395	393	395	495	493	495	495	
		Larghezza (mm)	120	145	195	245	80	115	195	245	
		Altezza (mm)	195	195	195	195	195	195	195	195	
		Tolleranze	categoria D1								
	Configurazione	Spessore pareti esterne (longitudin./trasvers.)	25/25	28/28	25/25	43/29	20/20	20/20	23/23	23/23	
		Area percentuale di fori	50 %	50 %	60 %	55 %	45 %	45 %	62 %	65 %	
		Gruppo di EN 1996-1-1	NPD								
	Resistenza a compress. media	Ortagonale alla faccia	12.0	12.0	8.0	12.0	10.0	10.0	5.0	6.0	
Categoria		Categoria II									
	DATA DI PRODUZIONE	vedi "codice di produzione" sull'etichetta applicata all'imballo									
Informazioni opzionali sulle caratteristiche regolamentate	Dati opzionali	Reazione al fuoco	A1								
		Massa volum. a secco lorda (kg/m3)	1.300	1.200	1.000	1.400	1.350	1.300	950	800	
		Massa volum. a secco netta	2.200 (kg/m3)								
		Durabilità al gelo-disgelo	Da non lasciare esposto								
nr. della DOP, previsto da Reg. (UE) 305/2011	nr. della DOP : vedi in alto a questo foglio										