



GIULIANE

# DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

## n° 0002/17

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

**61 - Architrave precompresso ARCO® 9x6**

2. Parte prefabbricata di architrave composito da completarsi in opera per realizzare l'intradosso di porte e finestre, sia interne che esterne, identificato con apposito cartellino apposto su ogni pacco

3. **Giuliane srl**  
Strada delle Fornaci, 13  
(I) - 36031 Vivaro di Dueville (VI)  
**Stabilimento di produzione di Ruda (UD)**

5. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione 4

6a. Norma armonizzata: UNI EN 845-2:2016

Prestazioni termiche e strutturali come da relazioni di calcolo.

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 identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da **GIANLUCA PERTILE**.

Ruda, 31 agosto 2017

RIF. NS. DDT. N° ..... del .....

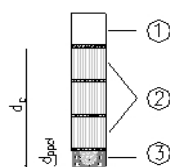
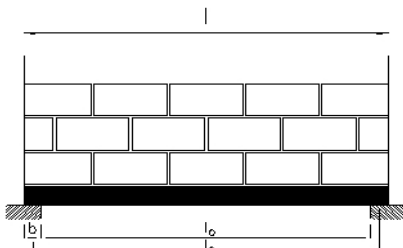
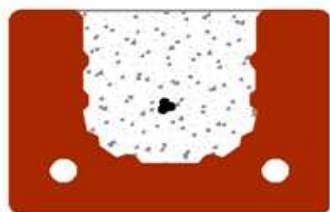
## 7. Prestazioni dichiarate



# 61 - Architrave precompresso ARCO® 9x6

(in accordo al Prospetto 4 della norma UNI EN 845-2:2016)

n° 0002/17



1. Muratura supportata

2. Elemento di completamento in muratura

3. Parte prefabbricata dell'architrave composito

n° rif.	Parte prefabbricata dell'architrave composito
1	Assorbimento d'acqua dell'elemento di muratura e di componenti di calcestruzzo e malta: NPD
2	Permeabilità al vapore acqueo (ove pertinente): coefficiente di diffusione $m = 5/10$
3	Massa per area unitaria sull'elevazione della sola parte prefabbricata dell'architrave (orientamento orizz.): 178 kg/m <sup>2</sup>
	Massa per area unitaria sull'elevazione della sola parte prefabbricata dell'architrave (orientamento vert.): 128 kg/m <sup>2</sup>
	Massa lineare dell'architrave: 12 kg/m
4	Resistenza al gelo/disgelo (ove pertinente): elemento idoneo ad esposizione passiva, con strato spesso di rinforzo
5	Protezione dalla corrosione (in accordo con il Prospetto C.3): D.4
6	Prestazione termica (orientamento orizz.): $\lambda_u = 0,8592$ W/mK
	Prestazione termica (orientamento vert.): $\lambda_u = 0,8743$ W/mK
7	Resistenza al fuoco: NPD
8	Tipo di architrave: <b>parte prefabbricata di architrave composito</b> , da completare in sito con muratura soprastante collaborante
9	Lunghezza incassata minima (appoggio minimo - b): 200 mm (minimo consigliato)
10	Lunghezza della parte prefabbricata dell'architrave (l): da 1000 mm a 6000 mm
11	Larghezza della parte prefabbricata dell'architrave (a): 90 mm
	Altezza della parte prefabbricata dell'architrave (dppcl): 65 mm
12	Configurazione: v. disegni soprastanti
13	Intonacatura dell'architrave: necessaria
14	Posa strato impermeabile all'umidità: NPD
15	Resistenza caratteristica a trazione della parte prefabbricata dell'architrave: 17,43 kN
16	Resistenza a taglio iniziale tra la parte prefabbricata dell'architrave e il giunto di malta: $\geq M5$ ( $\geq 5$ N/mm <sup>2</sup> )

(NPD = nessuna prestazione determinata)

