


## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE (DOP): N°02 ARCHITRAVI IN LATERIZIO ALTR12

1. Codice di identificazione del prodotto: architrave singolo in laterocemento
2. Uso previsto del prodotto da costruzione, conformemente alla norma UNI EN 845-2:2016
3. Nome e indirizzo del fabbricante: S.I.M.E.I. s.r.l. Via S. Vitale Est 1095 – MEDICINA (BO)
4. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione: 4
5. Organismo notificato: assente
6. Prestazioni dichiarate:

ARCHITRAVE SINGOLO	AL TR 12										
	100	125	150	175	200	225	250	275	300	325	350
Lunghezza [cm]	100	125	150	175	200	225	250	275	300	325	350
Luce effettiva [cm]	70	95	120	145	170	195	220	245	270	295	320
$\delta_d$ [mm / 100]	350	475	600	725	850	975	1100	1225	1350	1475	1600
Carico a flessione $P_d$ a $\delta_d$ [KN/m]	10,90	7,75	6,40	4,55	3,30	2,70	2,30	2,10	1,95	1,40	1,05
Capacità portante a rottura [KN/m]	12,00	8,50	6,65	4,80	4,10	3,40	2,80	2,40	2,20	1,75	1,45
Massa [Kg]	22,00	27,50	33,00	38,50	44,00	49,50	55,00	60,50	66,00	71,50	77,00

Predisposizione per le fasi di posa in opera di una puntellatura rompitratta per luci > 250 cm

Dimensione: base	<b>120 mm</b>
Dimensione: altezza	<b>120 mm</b>
Massa per area unitaria:	<b>183 Kg/m<sup>2</sup></b>
Lunghezza incassata minima:	<b>150 mm</b>
Classe resistenza CLS:	<b>Rck 40 N/mm<sup>2</sup></b>
Assorbimento d'acqua:	<b>NPD</b>
Permeabilità al vapore acqueo:	<b>NPD</b>
Resistenza termica:	<b>NPD</b>
Resistenza al fuoco:	<b>R30</b>
Durabilità contro gelo/disgelo:	<b>resistente</b>

Rosolina, 20 dicembre 2016