

**DoP - DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N.****V42-M**

Rev\_5\_02\_1503D

Codice di identificazione: V42

Numero di tipo: V42-M

Uso previsto: U, muratura non protetta  
Elemento in laterizio per muratura faccia a vista

Norma tecnica: EN 771-1:2015

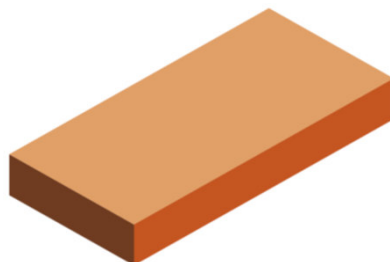
Valutazione e verifica della costanza della prestazione:  
Sistema 4**IBL spa**

Sede legale ed amministrativa

Via Emilia Ponente, 925 - 48014 Castel Bolognese (RA)

Tel. +39 0545 1977301 - Fax. +39 0545 1977302

www.iblspa.it - e-mail: ibl@iblspa.it

Stabilimento: **COTIGNOLA (RA)**

MATTONI PASTA MOLLE

**Terre di Romagna**Code ID: **V42****CLASSICO ROSSO****TAVELLA TOSCANA****(15x30x3,2)****PRESTAZIONE DICHIARATA**

Dimensioni		Tolleranze		Campo
Lunghezza	mm	<b>300</b>	<b>Tm = +/- 7</b>	R1
Larghezza	mm	<b>150</b>	<b>Tm = +/- 7</b>	
Altezza	mm	<b>32</b>	<b>Tm = +/- 3</b>	
<i>Configurazione e forma: Mattone Pieno in laterizio come da disegno</i>				
			Tolleranza	
Massa volumica lorda	kg/m <sup>3</sup>	<b>1.550</b>	<b>D2 = +/- 5%</b>	
<i>Resistenza alla compressione</i>			Categoria	
Valore medio $\perp$ faccia base	N/mm <sup>2</sup>	<b>19,0</b>	<b>II</b>	
Valore caratteristico $\perp$ faccia base	N/mm <sup>2</sup>	<b>15,0</b>		
Durabilità al gelo-disgelo	Categoria	<b>F2</b>		
Contenuto di sali solubili attivi	Categoria	<b>S2</b>		
Reazione al fuoco	Classe	<b>A1</b>	Rif. 96/603/CEE, DM 10/03/2005	
Assorbimento d'acqua	%	<b>22</b>	EN 772-21:2011	
Coefficiente di diffusione del vapore acqueo	-	<b><math>\mu = 5 / 10</math></b>	EN 1745:2012, Annex A, Table A1	
Adesione malta $\leftrightarrow$ laterizio	N/mm <sup>2</sup>	<b>0,15</b>	EN 998-2:2016	
Conduttività termica $\lambda_{10,dry,unit}$ [lunghezza x altezza] $\perp$	W/(m-K)	<b>0,426</b>	EN 1745:2012, procedura S1	
Conduttività termica $\lambda_{10,dry,unit}$ [larghezza x altezza] $\perp$	W/(m-K)	<b>0,426</b>	EN 1745:2012, procedura S1	

La prestazione del prodotto indicato dal codice di identificazione e dal numero di tipo è conforme alla prestazione dichiarata di cui sopra. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione, in accordo con il Regolamento (UE) 305/2011, sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante IBL spa.

L'Amministratore Unico IBL spa: Antonio D'Agostino

Castel Bolognese, 21 Dicembre 2020