

# DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

Numero DoP: 18311425W1831

Descrizione del prodotto:

Blocchi leggeri 14x25x25

Identificativo univoco del tipo di prodotto è il numero DoP.



# Wienerberger

WIENERBERGER S.P.A. Unipersonale  
Via Ringhiera - 40027 BUBANO DI MORDANO (BO)  
Italia

Utilizzo della muratura per pareti, colonne e tramezze:

Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto:

Norma armonizzata:

Organismi notificati:

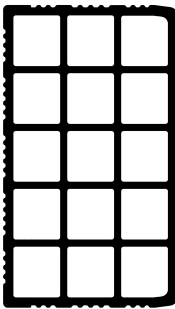
**muratura protetta**

**System 2+**

**EN 771-1:2011+A1:2015**

**0948**

## Prestazioni dichiarate P - Elemento per muratura in laterizio

Dimensioni e tolleranze dimensionali			Tm	R2	
Lunghezza:	mm	250	± 10	5	 <p><i>il disegno reale potrebbe variare leggermente</i></p>
Spessore:	mm	140	± 10	4	
Altezza:	mm	250	± 15	5	
Valore medio:	Categoria		Tm		
Campo massimo:	Categoria		R2		
Planarità delle facce rettificate:	mm		NPD		
Parallelismo delle facce rettificate:	mm		NPD		
Configurazione e forma dell'elemento					
Categoria blocchi secondo Eurocodice 6:	-		4		
Percentuale di foratura:	%		NPD		
Volume della vaschetta:	%		NPD		
Densità					
Massa volumica lorda:	kg/m <sup>3</sup>		590		
Massa volumica netta:	kg/m <sup>3</sup>		NPD		
Categoria:	Categoria / %		D1 / 10		
Resistenza alla compressione categoria I					
In direzione base:	N/mm <sup>2</sup>		2		
In direzione testa:	N/mm <sup>2</sup>		9		
In direzione testa 2:	N/mm <sup>2</sup>		NPD		
Forza di adesione malta-laterizio:	N/mm <sup>2</sup>		NPD	<i>secondo EN 998-2, Appendice C</i>	
Conducibilità termica λ10,dry,unit:	W/(m·K)		0.207	<i>Calcolato in conformità alla UNI EN 1745: P3</i>	
Coefficiente di diffusione del vapore acqueo:	-		μ = 5/10	<i>Valori min. e max. tabulati in UNI EN 1745</i>	
Durabilità al gelo-disgelo:	Classe		F0	<i>Da non lasciare esposto</i>	
Assorbimento di acqua:	%		NPD		
Coefficiente iniziale di assorbimento di acqua:	kg/(m <sup>2</sup> ·min)		NPD		
Contenuto di sali solubili attivi:	Classe		S0	<i>Da non lasciare esposto</i>	
Stabilità dimensionale:	mm/m		NPD		
Reazione al fuoco:	Classe		A1		
Sostanze pericolose:	-		NPD		

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:

2021-08-03

CEO



Robert Lang

WIENERBERGER S.P.A. Unipersonale  
Via Ringhiera - 40027 BUBANO DI MORDANO (BO)  
Italia