

# DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

Numero DoP: 18312548W1831

Descrizione del prodotto:

Pth BIO M.A. Evolution 25-30/19

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**

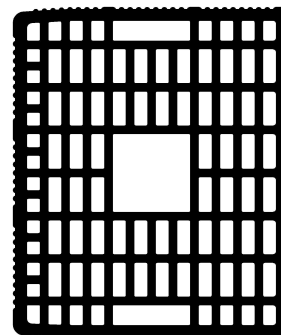
**System 2+**

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

**0948**

## Prestazioni dichiarate P - Elemento per muratura in laterizio

Dimensioni e tolleranze dimensionali			Tm	R2
Lunghezza:	mm	300	± 10	5
Spessore:	mm	250	± 10	5
Altezza:	mm	190	± 10	4
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:	-	2		
Percentuale di foratura:	%	45		
Volume della vaschetta:	%	NPD		
Densità				
Massa volumica lorda:	kg/m <sup>3</sup>	840		
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>	15		
In direzione testa:	N/mm <sup>2</sup>	3.5		
In direzione testa 2:	N/mm <sup>2</sup>	NPD		
Forza di adesione malta-laterizio:	N/mm <sup>2</sup>	NPD		
Conducibilità termica λ10,dry,unit:	W/(m·K)	0.162		
Coefficiente di diffusione del vapore acqueo:	-	μ = 5/10		
Durabilità al gelo-disgelo:	Classe	F0		
Assorbimento di acqua:	%	NPD		
Coefficiente iniziale di assorbimento di acqua:	kg/(m <sup>2</sup> ·min)	NPD		
Contenuto di sali solubili attivi:	Classe	S0		
Stabilità dimensionale:	mm/m	NPD		
Reazione al fuoco:	Classe	A1		
Sostanze pericolose:	-	NPD		



*il disegno reale potrebbe variare leggermente*

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

## Ulteriori norme nazionali:

Numero DoP: 18312548W1831

Descrizione del prodotto:

Pth BIO M.A. Evolution 25-30/19



# Wienerberger

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

Italia

per l'utilizzo come muratura armata

spessore minimo dei setti esterni	mm	10
-----------------------------------	----	----

spessore minimo dei setti interni	mm	7
-----------------------------------	----	---