

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

Numero DoP: 18113087W1810

Descrizione del prodotto:

Pth BIO inc 30-25/23,8 T

Identificativo univoco del tipo di prodotto è il numero DoP.

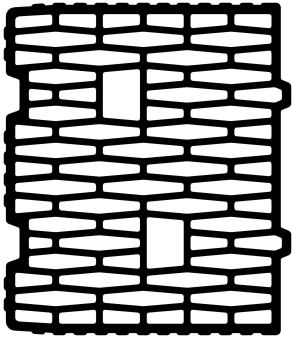


WIENERBERGER S.P.A. Unipersonale
Via Ringhiera 1 - 40027 BUBANO DI MORDANO (BO)
Italia

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			T1	Rm	 <i>il disegno reale potrebbe variare leggermente</i>
Lunghezza:	mm	250	± 6	8	
Spessore:	mm	300	± 7	8	
Altezza:	mm	238	± 6	8	
Valore medio:	Categoria	T1			
Campo massimo:	Categoria	Rm			
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:	%	55			
Volume della vaschetta:	%	NPD			
Densità					
Massa volumica lorda:	kg/m³	810			
Massa volumica netta:	kg/m³	NPD			
Categoria:	Categoria / %	D1 / 10			
Resistenza alla compressione categoria I					
In direzione base:	N/mm²	14			
In direzione testa:	N/mm²	3			
In direzione testa 2:	N/mm²	NPD			
Forza di adesione malta-laterizio:	N/mm²	NPD		secondo EN 998-2, Appendice C	
Conducibilità termica λ10,dry,unit:	W/(m·K)	0,104		Calcolato in conformità alla UNI EN 1745:2020 P3	
Coefficiente di diffusione del vapore acqueo:	-	μ = 5/10		Valori min. e max. tabulati in UNI EN 1745	
Durabilità al gelo-disgelo:	Classe	F0		Da non lasciare esposto	
Assorbimento di acqua:	%	NPD			
Coefficiente iniziale di assorbimento di acqua:	kg/(m²·min)				
Contenuto di sali solubili attivi:	Classe	S0		Da non lasciare esposto	
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:

2025-05-02 CEO


ROBERT LANG

WIENERBERGER S.P.A. Unipersonale
Via Ringhiera 1 - 40027 BUBANO DI MORDANO (BO)
Italia

Ulteriori norme nazionali:

Numero DoP: 18113087W1810

Descrizione del prodotto:

Pth BIO inc 30-25/23,8 T



WIENERBERGER S.P.A. Unipersonale
Via Ringhiera 1 - 40027 BUBANO DI MORDANO (BO)
Italia

spessore minimo dei setti esterni	mm	7
spessore minimo dei setti interni	mm	5