

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

Numero DoP: 18310876W1831

Descrizione del prodotto:

Pth BIO inc 8-50/19

Identificativo univoco del tipo di prodotto è il numero DoP.



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

Sistema 4

EN 771-1:2011+A1:2015

Prestazioni dichiarate P - Elemento per muratura in laterizio

Dimensioni e tolleranze dimensionali			Tm	R2	
Lunghezza:	mm	500	± 10	7	
Spessore:	mm	80	± 10	3	
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 ³		870		
Massa volumica netta:	kg/m ³		NPD		
Categoria:	Categoria / %		D1 / 10		
Resistenza alla compressione categoria II					
In direzione base:	N/mm ²		NPD		
In direzione testa:	N/mm ²		NPD		
In direzione testa 2:	N/mm ²		NPD		
Forza di adesione malta-laterizio:	N/mm ²		NPD		secondo EN 998-2, Appendice C
Conducibilità termica λ10,dry,unit:	W/(m·K)		0.19		Calcolato in conformità alla UNI EN 1745: 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/(m ² ·min)		NPD		
Contenuto di sali solubili attivi:	Classe		S0		Da non lasciare esposto
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