

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

Numero DoP: 18200809W1820

Descrizione del prodotto:

Pth BIO PLAN 8-50/24,9

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

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	± 9	7
Spessore:	mm	80	± 4	3
Altezza:	mm	249	± 1	1
Valore medio:	Categoria		Tm	
Campo massimo:	Categoria		R2+	
Planarità delle facce rettificate:	mm		0.5	
Parallelismo delle facce rettificate:	mm		0.5	
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		980	
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:

2021-07-21

CEO



Robert Lang

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