

Declarația de performanță

Numărul: 003-003-65990005HW3701

(1) Codul de identificare al tipului de produs:

Cărămidă plină Porotherm

(2) Numărul de referință: 65990005



(4) Wienerberger Sisteme de Caramizi SRL
Sos. București-Ploiești 42-44, Sector 1
013696, București, Romania

(3) Utilizarea preconizată: în pereți de zidărie, stâlpi și pereți despărțitori pentru:

zidărie protejată

(6) Sistemul de evaluare și verificare a constanței performanței:

Sistem 2+

(7) Organismul notificat

1870

Pe baza:

(i) inspecției inițiale a fabricii și a controlului producției în fabrică

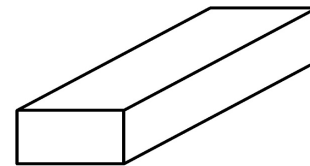
(ii) supravegherii și evaluării continue a controlului producției în fabrică și numărul certificatului emis

1870 - CPR - 1051

(9) Performanța declarată:

Tip:	HD			element pentru zidărie de argilă arsă	
Dimensiuni și toleranțe			Tm	Rm	
Lungime:	mm	240	± 6	10	
Lățime:	mm	115	± 4	6	
Înălțime:	mm	88	± 3	6	
Toleranță:	clasa	T1			
Interval acceptat:	clasa	Rm			
Planeitate fețe de așezare:	mm	NPD			
Paralelism fețe de așezare:	mm	NPD			
Configurație					
EC6 - Grupa de produs:	-	1			
Volum de goluri:	%	---			
Volum cavități de prindere:	%	---			
Densitate					SR EN 772-13
Densitate aparentă:	kg/m ³	1850			
Densitate absolută:	kg/m ³	1850			
Clasa de abateri:	clasa	D2			
Rezistența medie la compresiune					SR EN 772-1
Clasa:	-	I			
Normal pe fața de pozare fb,med:	N/mm ²	22			Valoare minima
Paralel cu fața de pozare fb,h,med:	N/mm ²	10			Valoare minima
Paralel cu fața de pozare fb,h,med 2:	N/mm ²	NPD			
Aderență:	N/mm ²	0.15			Valoare tabelara conf. SR EN 998-2, anexa C
Conductivitate termică la 10°C λ _{10,uscat,elem} :	W/m·K	0.49			Valoare tabelara (P=50%) conf. SR EN 1745
Permeabilitate la vapori de apă:	-	μ = 5/10			Valoare tabelara conf. SR EN 1745
Durabilitate:	clasa	F0			
Absorbție apă:	%	NPD			
Rata inițială a absorbției de apă:	kg/(m ² ·min)	NPD			
Conținut de săruri active, solubile:	clasa	S0			
Stabilitate dimensională:	mm/m	NPD			
Comportament la ardere:	clasa	A1			CD 96/603/EC + 2000/605/EC
Substanțe periculoase:	-				NU

SR EN 771-1:2011



configuratia reala poate varia usor

(10) Performanța produsului este în conformitate cu specificațiile declarate mai sus.

Reprezentant Autorizat:

CEO

Semnata pentru și în numele fabricantului:

01.07.2014

Norbert Schwarzmüller

(5) Wienerberger Sisteme de Caramizi SRL

Sos. București-Ploiești 42-44, Sector 1

013696, București, Romania

Informații naționale adiționale

Număr: 001-003-65990005HW3701

Nume produs:

Cărămidă plină Porotherm

Numărul de referință: 65990005



Wienerberger Sisteme de Caramizi SRL

Sos. București-Ploiești 42-44, Sector 1

013696, Bucuresti, Romania

Rezistența standardizată la compresiune:

- perpendicular pe fața de așezare: fb = 17.80 N/mm²
- paralel cu fața de așezare: fbh= 8.10 N/mm²

Domeniul de utilizare specific: este prevăzută utilizarea în pereți structurali, panouri de umplutură și în elemente nestructurale, în zidării cu protecție împotriva penetrării apei.

Produsele nu se vor utiliza în zidărie cu rosturi subțiri.

Denumirea și adresa organismului notificat: SC QUALITY - CERT SA, Bucuresti, Sos. Panduri, Nr.94, Sector 5.