

# DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 02-15A-25PW-HW3400

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:  
Porotherm 25 P+W, Kl.15, A



**Wienerberger**

Producent:  
Wienerberger Ceramika Budowlana Sp. z o.o.  
Plac Konesera 8, 03-736 Warszawa, Polska

Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Element murowy ceramiczny P do stosowania w zabezpieczonych ścianach murowanych, słupach i ścianach działowych

System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

System 2+  
EN 771-1:2011+A1:2015

Norma zharmonizowana:

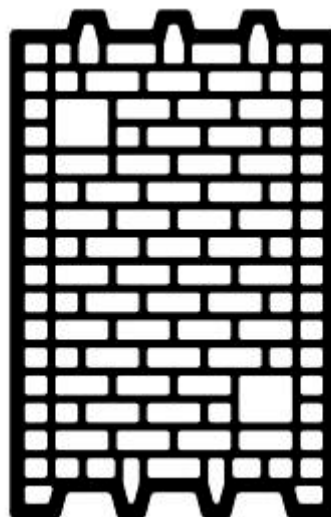
Polskie Centrum Badań i Certyfikacji S.A., NB 1434

Jednostka lub jednostki notyfikowane:

## Deklarowane właściwości użytkowe:

### Wymiary i odchyłki wymiarów

			T2	R2
Długość:	mm	373	± 5	6
Szerokość:	mm	250	± 4	5
Wysokość:	mm	238	± 4	5
Odchyłki od wartości średniej:	Kategoria		T2	
Rozpiętość:	Kategoria		R2	
Płaskość powierzchni wspólnej:	mm		NPD	
Równoległość powierzchni wspólnej:	mm		NPD	



### Kształt i budowa

(wg rysunku)

Grupa elementu murowego:	-	2
--------------------------	---	---

### Wytrzymałość na ściskanie

Prostopadle do powierzchni wspólnej:	N/mm <sup>2</sup>	13.2
Kategoria elementu murowego	-	I

### Stabilność wymiarów

	mm/m	NPD
--	------	-----

### Wytrzymałość spoiny

	N/mm <sup>2</sup>	NPD
--	-------------------	-----

### Zawartość aktywnych soli rozpuszczalnych:

	Kategoria	S0
--	-----------	----

### Reakcja na ogień

	Euroklasa	A1
--	-----------	----

wg Dokumentacji Technicznej 1/2017

### Absorpcja wody

	-	Nie eksponować na zewnątrz
--	---	----------------------------

### Przepuszczalność pary wodnej

Współczynnik dyfuzji pary wodnej:	-	$\mu = 5/10$
-----------------------------------	---	--------------

wg EN 1745:2012

### Izolacyjność od bezpośrednich dźwięków powietrznych

Gęstość brutto w stanie suchym:	kg/m <sup>3</sup>	800
Odchyłki:	Kategoria/ %	D1 / 10
Kształt i budowa - j.w.	-	-

### Opór cieplny

Współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda_{10, dry, unit}$ :	W/(m·K)	0.27
Gęstość oraz kształt i budowa - j.w.	-	-

określono wg EN 1745:2012 - metoda: P3

### Trwałość w funkcji odporności na zamr.-odmrażanie

	Kategoria	F1
--	-----------	----

wg PN-B-12012:2007

### Substancje niebezpieczne

	-	$f_1 \leq 1,2$ i $f_2 \leq 240$ [Bq/kg]
--	---	---

wg Rozp. R.M. z 2.01.2007 r., Dz. U. z 2007 r., nr 4 poz.29

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał(-a):  
dr inż. Robert, Andrzej Dynarowski  
w Warszawie, dnia 15-04-2019 r.