

# DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 01-15A-30RPW-HW3400

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:  
01-15A-30RPW-HW3400



# Wienerberger

Producent:

Wienerberger Ceramika Budowlana Sp. z o.o.  
ul. Ostrobramska 79  
04-175 Warszawa, Polska

Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

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

Norma zharmonizowana:

Jednostka lub jednostki notyfikowane:

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

System 2+

EN 771-1:2011+A1:2015

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

## Deklarowane właściwości użytkowe:

### Wymiary i odchyłki wymiarów

			T2	R2
Długość:	mm	174	± 3	4
Szerokość:	mm	300	± 4	5
Wysokość:	mm	238	± 4	5
Odchyłki od wartości średniej:	Kategoria		T2	
Rozpiętość:	Kategoria		R2	
Płaskość powierzchni wspornej:	mm		NPD	
Równoległość powierzchni wspornej:	mm		NPD	

### Kształt i budowa

		(wg rysunku)
Grupa elementu murowego:	-	2

### Wytrzymałość na ściskanie

Prostopadłe do powierzchni wspornej:	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)	NPD
Gęstość oraz kształt i budowa - j.w.	-	-

### Trwałość w funkcji odporn. na zamrażanie-odmrażanie

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

wg PN-B-12012:2007

### Substancje niebezpieczne

	-	$f1 \leq 1,2$ i $f2 \leq 240$ [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):



w Warszawie, dnia 2018-11-20

(Quality Manager)  
Dr inż. Robert, Andrzej Dynarowski

Wienerberger Ceramika Budowlana Sp. z o.o.  
ul. Ostrobramska 79  
04-175 Warszawa, Polska

