

# DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Numer DoP: 31514140R002HW1315

Produkt: Pustak ceramiczny 11.5, kl. 10, A  
FZW 115

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu jest numerem Deklaracji Właściwości Użytkowych (DoP)



# Wienerberger

Wienerberger GmbH

Oldenburger Allee 26, D-30659 Hannover

Deutschland

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

Ocena i weryfikacja stałości właściwości użytkowych (AVCP):

System 2+

Norma zharmonizowana:

EN 771-1:2011+A1:2015

Jednostka Notyfikowana:

CERT Baustoffe GmbH,

Lübsche Straße 109, D-23966 Wismar, Nr.: 2510

## Zasadnicze charakterystyki

### Wymiary i odchyłki wymiarów

			T2	R2
Długość:	mm	498	± 6	7
Szerokość:	mm	115	± 3	3
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>

7.2

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

### Absorpcja wody

-

Nie ekspozować 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)

0.36

określono wg EN 1745:2012 - metoda: P2

Gęstość oraz kształt i budowa - j.w.

-

-

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

Kategoria

F0

### 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:



2018-03-16

(CEO)  
Lorenz Bieringer

Wienerberger GmbH  
Oldenburger Allee 26 – D-30659 Hannover  
Deutschland