

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 01-10B-44PPW-HW3400

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
01-10B-44PPW-HW3400



Wienerberger

Producent:

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

Nazwa handlowa:

Porotherm 44 1/2 P+W, Kl.10, B

Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Element mурowy ceramiczny P do stosowania w zabezpieczonych ścianach mурowanych, słupach i ścianach działowych

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

System 2+

Norma zharmonizowana:

EN 771-1:2011+A1:2015

Jednostka lub jednostki notyfikowane:

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

Deklarowane właściwości użytkowe:

Wymiary i odchyłki wymiarów

			T1	R1
Długość:	mm	124	± 4	7
Szerokość:	mm	440	± 8	13
Wysokość:	mm	238	± 6	9
Odchyłki od wartości średniej:	Kategoria		T1	
Rozpiętość:	Kategoria		R1	
Plaskość powierzchni wspornej:	mm		NPD	
Równoległość powierzchni wspornej:	mm		NPD	



Kształt i budowa

(wg rysunku)

Grupa elementu mурowego: - 2

Wytrzymałość na ściskanie

Prostopadle do powierzchni wspornej: N/mm² 8.8

Kategoria elementu mурowego: - I

Stabilność wymiarów

mm/m NPD

Wytrzymałość spoiny

N/mm² 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/m³ 820

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

- $f_1 \leq 1,2$ 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):

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