

# DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 03-15B-30DP-HW3400

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

Porotherm 30 DRYFIX/PROFI, Kl.15, B



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+

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

|                                    |           |     | Tm    | Rm  |
|------------------------------------|-----------|-----|-------|-----|
| Długość:                           | mm        | 248 | ± 4   | 5   |
| Szerokość:                         | mm        | 300 | ± 4   | 5   |
| Wysokość:                          | mm        | 249 | ± 0.3 | 0.6 |
| Odchyłki od wartości średniej:     | Kategoria | Tm  |       |     |
| Rozpiętość:                        | Kategoria | Rm  |       |     |
| Plaskość powierzchni wspornej:     | mm        | 0.3 |       |     |
| Równoległość powierzchni wspornej: | mm        | 0.6 |       |     |

### Kształt i budowa

|                          |   |              |   |
|--------------------------|---|--------------|---|
| Grupa elementu murowego: | - | (wg rysunku) | 2 |
|--------------------------|---|--------------|---|

### Wytrzymałość na ściskanie

|                                      |                   |      |
|--------------------------------------|-------------------|------|
| Prostopadłe do powierzchni wspornej: | N/mm <sup>2</sup> | 13.1 |
| 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 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) | 0.19 |
|--------------------------------------------------------------|---------|------|

określono wg EN 1745:2012 - metoda: P3

|                                      |   |   |
|--------------------------------------|---|---|
| Gęstość oraz kształt i budowa - j.w. | - | - |
|--------------------------------------|---|---|

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

|  |           |    |
|--|-----------|----|
|  | Kategoria | F1 |
|--|-----------|----|

wg PN-B-12012:2007

### Substancje niebezpieczne

|  |   |              |
|--|---|--------------|
|  | - | $I \leq 1,0$ |
|--|---|--------------|

wg Rozp. R. M. z 17.12.2020, Dz.U. 2021, poz. 33.

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 18.08.2021 r.

