

## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR 040/771-3/R/2018

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu towaru: **B 32 PW3...**
2. Zmierzone zastosowanie lub zastosowania:  
**Do wykonywania przewodów wentylacyjnych**
3. Nazwa, adres kontaktowy producenta:  
**Keramzytobetonowy pustak wentylacyjny, 3 komorowy, niebarwiony i barwiony o wymiarach: szerokość: 250 mm, długość: 500 mm, wysokość: 325 mm + kształtki uzupełniające**  
**ZPB Kaczmarek Sp. z o.o. Sp. k., Folwark 1, 63-900 Rawicz**  
**Zakład produkcyjny - ZPB Kaczmarek Sp. z o.o. Sp. k., Folwark 1, 63-900 Rawicz**
4. Upoważniony przedstawiciel: **nie dotyczy**
5. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:  
**System oceny 4**
- 6a. Norma zharmonizowana:  
**PN-EN 771-3:2005 „Wymagania dotyczące elementów murowych. Część 3: Elementy murowe z betonu kruszywowego (z kruszywami zwykłymi i lekkimi)”**
- 6b. Jednostka notyfikowana: **nie dotyczy**
7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
<b>Kategoria elementu murowego</b>	<b>II</b>	<b>PN-EN 771-3:2005 „Wymagania dotyczące elementów murowych. Część 3: Elementy murowe z betonu kruszywowego (z kruszywami zwykłymi i lekkimi)”</b>
<b>Tolerancje wymiarowe</b>	<b>Kategoria D1</b>	
<b>Wytrzymałość na ściskanie</b>	<b>5 MPa</b>	
<b>Minimalna grubość ścianki</b>	<b>45mm</b>	
<b>Drążenia</b>	<b>&gt;35%</b>	
<b>Płaskość powierzchni</b>	<b>Zgodna</b>	
<b>Absorpcja wody</b>	<b>NPD</b>	
<b>Przepuszczalność pary wodnej</b>	<b>5/15 μ</b>	
<b>Izolacyjność od dźwięków powietrznych</b>	<b>NPD</b>	
<b>Mrozoodporność</b>	<b>NPD</b>	
<b>Substancje niebezpieczne</b>	<b>Nie występują</b>	
<b>Reakcja na ogień</b>	<b>A1</b>	
<b>Azbest</b>	<b>Brak zawartości</b>	
<b>Gęstość</b>	<b>1000 kg/m<sup>3</sup></b>	
<b>Trwałość</b>	<b>Zadowolająca</b>	

8. Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja techniczna: **nie dotyczy**  
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: **Grzegorz Śmierka**  
w Rawiczu, dnia **01.02.2018 r.**

**dr inż. Grzegorz Śmierka**  
Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno - budowlanej  
Nr ewidencyjny 711/DOŚ/07  
**Dyrektor d/s produkcji**  
**Grzegorz Śmierka**