

# DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr : RP(PS) 20-18-DWOKAD-KRABET

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu : **Betonowy pustak stropowy RP20-KRABET-530x200x200 mm (B x H x L).**

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: Pustaki betonowe używane do połączeń z prefabrykowanymi belkami betonowymi z uwzględnieniem EN-15037-1 i z betonem wykonywanym na placu budowy do konstrukcji belkowo-pustakowych systemów stropowych.

3. Producent: DWOKAD sp. z o.o., ul. Przemysłowa 16, 32-620 Brzeszcze.  
Zakład Produkcyjny KRABET w Steblowie, 47-300 Krapkowice, Steblów ul. Ligonía 5.

4. Upoważniony przedstawiciel: nie dotyczy

5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: 2+

6a. Norma zharmonizowana: EN 15037-2+A1:2011  
Jednostka lub jednostki notyfikowane: **1020**

6b. Europejski dokument oceny: nie dotyczy  
Europejska ocena techniczna: nie dotyczy  
Jednostka ds. oceny technicznej: nie dotyczy  
Jednostka lub jednostki notyfikowane: nie dotyczy

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe		
Nośność	1. Klasa R2 2. Wytrzymałość mechaniczna pustaka na zginanie $\geq 3,5$ kN 3. Wzdłużna wytrzymałość na ściskanie: NPD		
Odporność ogniowa	Euroklasa A1		
Izolacyjność akustyczna od dźwięków powietrznych i transmisja fali dźwięków	Gęstość brutto: [kg/m <sup>3</sup> ] $\leq 950$	B (szerokość) – 530 mm H (wysokość) – 200 mm L (długość) – 200 mm	h.gn. – 37mm szer.gn – 25mm h.śc.bocz. – 23mm l.śc.bocz. – 175mm gr.ścianki – 21mm
Izolacyjność termiczna	NPD		
Skurcz betonu lekkiego spowodowany wysychaniem	NPD		
Szczegóły konstrukcyjne	Tolerancje wytwarzania – Kategoria odchyłek wymiarów: T2		
	Właściwości geometryczne: N2		
Trwałość	NPD		
Gęstość objętościowa w stanie suchym	$\leq 950$ kg/m <sup>3</sup>		
Substancje niebezpieczne	Brak		

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(-a): Andrzej Dwojak

w Steblowie, dnia: 02.11.2018 r.

PREZES ZARZĄDU

*Andrzej Dwojak*