

# DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

## nr 04/2020 – CE/1



1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

**Betonowy pustak szalunkowy KLIK-BLOK**

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

**Betonowe pustaki szalunkowe przeznaczone do układania na zaprawę, a następnie wypełniane betonem lub zaprawą, do wykonywania ścian zewnętrznych, wewnętrznych i działowych.**

3. Producent:

**CHYZBET SK s.r.o., Budovatelska 1234, Turany 038 53**

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

**System 4**

5. Norma zharmonizowana:

**EN 15435:2008**

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki		Właściwości użytkowe ze względu na zamierzone zastosowanie				
Wymiary i odchyłki wymiarów	Wymiary [mm]	500x150x250	500x200x250	500x240x250	500x300x250	500x400x250
	Długość	500 ± 5 mm	500 ± 5 mm	500 ± 5 mm	500 ± 5 mm	500 ± 5 mm
	Szerokość	150 ± 5 mm	200 ± 5 mm	240 ± 5 mm	300 ± 5 mm	400 ± 5 mm
	Wysokość	250 +3/-5 mm	250 +3/-5 mm	250 +3/-5 mm	250 +3/-5 mm	250 +3/-5 mm
	Powierzchnia wgłębienia w środku	1910 [mm <sup>2</sup> ]	2900 [mm <sup>2</sup> ]	3980 [mm <sup>2</sup> ]	5290 [mm <sup>2</sup> ]	9220 [mm <sup>2</sup> ]
Stabilność wymiarów: rozszerzalność pod wpływem wilgoci		≤ 0,36 mm/m				
Reakcja na ogień		Klasa A1				
Przepuszczalność pary wodnej		μ = 30/100 wg tablicy A.3 EN 1745:2020				
Wytrzymałość mechaniczna	Wytrzymałość środników na rozciąganie	NPD				
	Wytrzymałość ścianek na zginanie	500x150x250 ≥ 7 N/mm <sup>2</sup>	500x200x250 ≥ 4 N/mm <sup>2</sup>	500x240x250 ≥ 7 N/mm <sup>2</sup>	500x300x250 ≥ 5 N/mm <sup>2</sup>	500x400x250 ≥ 4 N/mm <sup>2</sup>
Izolacyjność od bezpośrednich dźwięków powietrznych		NPD				
Opór cieplny		Dla gęstości netto materiału 2200 kg/m <sup>3</sup> , przy P = 50%, λ <sub>10suchy</sub> = 1,24 [W/mK] przy P = 90 % λ <sub>10suchy</sub> = 1,42 [W/mK] wg tablicy A.3 EN 1745:2020				
Trwałość (odporność na zamrażanie/odmrażanie)		NPD				

7. 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):

Grzegorz Kałwa

..... TECHNOLOG

mgr inż. Grzegorz Kałwa

Turany dn. 26.05.2021

(Miejsce i data wystawienia)