

## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

### NR 25/INFRABET/2021

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:  
*Pustak szalunkowy ( 500x250x240mm, 500x400x240mm)*
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego:  
*Pustaki szalunkowe przeznaczone do układania na zaprawę, a następnie wypełniane betonem lub zaprawą, do wykonywania ścianach zewnętrznych, wewnętrznych i działowych,*
3. Producent:  
*Zakład Betoniarski „Infrabet” Krzysztof Grzybowski  
ul. Łukasiewicza 1  
64-800 Chodzież*
4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:  
*System 4*
5. Norma zharmonizowana: **EN 15435:2008**  
Jednostka notyfikowana: **Nie dotyczy**
6. Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki		Właściwości użytkowe ze względu na zamierzone zastosowanie		Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Wymiary i odchyłki wymiarów	Wymiar	500x250x240	500x400x240	EN 15435:2008
	Długość	500 ± 5 mm	500 ± 5 mm	
	Szerokość	250 ± 5 mm	400 ± 5 mm	
	Wysokość	240 +3/-5 mm	240 +3/-5 mm	
	Powierzchnia wgłębienia w środku	2960 [mm <sup>2</sup> ]	3170 [mm <sup>2</sup> ]	
	-	Płaskość powierzchni licowych/powierzchni kładzenia: NPD Równoległość: NPD		
Stabilność wymiarów (rozszerzalność pod wpływem wilgoci)		≤ 0,40 mm/m		
Reakcja na ogień		Klasa A1		
Przepuszczalność pary wodnej		μ = 5/15 wg tablicy A.3 EN 1745:2020-12		
Wytrzymałość mechaniczna	Wytrzymałość środników na rozciąganie	NPD		
	Wytrzymałość ścianek na zginanie	500x250x240 ≥ 4,0 N/mm <sup>2</sup>	500x400x240 ≥ 3,5 N/mm <sup>2</sup>	
Izolacyjność od bezpośrednich dźwięków powietrznych		NPD		
Odporność cieplna/[Gęstość i kształt]		Dla gęstości netto materiału 2000 kg/m <sup>3</sup> , przy P=50%, λ <sub>10,dry</sub> =1,00 W/m*K przy P=90%, λ <sub>10,dry</sub> =1,19 W/m*K wg tablicy A.3 EN 1745:2020-12		
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)

**LABORATORIUM BUDOWLANE**  
*Olga Grzybowska*  
 Milcz 4E, 64-800 Chodzież  
 NIP 607-008-24-72 tel 722 212 323

PEŁNOMOCNIK  
 d/s Zakładowej Kontroli Produkcji

(Nazwisko i stanowisko)

Milcz, *30.06.2021*  
 (miejsce i data wystawienia)

*Olga Grzybowska*  
 mgr inż. *Olga Grzybowska*  
 (podpis)