

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**  
**Nr: BH28 ROMA HORIZON**

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:  
 Bloczek słup/mur                      BH28                                      ROMA HORIZON
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:  
 Ściany murowane, słupy i ściany działowe.
3. Producent:  
 F.P.U.H JONIEC Mieczysław Joniec, Tymbark 109, 34-650 Tymbark    www.joniec.pl    email: joniec@joniec.pl
4. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:  
 4
- 5 a. Norma zharmonizowana:  
 PN-EN 771-3+A1:2015-10                      Wymagania dotyczące elementów murowych – Część 3: Elementy murowe z betonu kruszywowego (z kruszywami zwykłymi i lekkimi)
- 5 b. Jednostka lub jednostki notyfikowane:  
 Nie dotyczy
6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe		
Wymiary (L x W x H) i odchyłki wymiarów	504x280x200	mm	kategoria D1
Konfiguracja	element betonowy o kształcie prostopadłościanu		
Wytrzymałość na ściskanie	wartość średnia $\geq$	5	N/mm <sup>2</sup>
	kierunek obciążenia:	prostopadle do powierz. kładzenia	
	element murowy kategorii	II	
Stabilność wymiarowa	rozszerzalność pod wpływem wilgoci	0,1202	mm/m
Wytrzymałość spoiny	wartość ustalona	0,15	N/mm <sup>2</sup>
Reakcja na ogień	Euroklasa A1		
Absorpcja wody	11,30	g/m <sup>2</sup> s	
Współczynnik przepuszczalności pary wodnej	$\mu =$	5/15	
Izolacyjność od bezpośrednich dźwięków powietrznych	gęstość brutto	1010	kg/m <sup>3</sup> $\pm$ 10%
Opór cieplny	NPD		
Trwałość na zamrażanie i rozmrażanie	trwały w warunkach otoczenia		
Substancje niebezpieczne	nie występują		

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.

Tymbark, ..... 11.04.2025 .....  
 [miejsce i data wystawienia]

FIRMA PRODUKCYJNO-USŁUGOWO-HANDLOWA  
**"JONIEC"**  
 W imieniu producenta  
**Mieczysław Joniec**  
 WŁAŚCICIEL  
 [podpis]