

## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr: GUGA GORC GL22

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:  
Bloczek słupkowy GUGA GORC GL22
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
4. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:  
4
- 5 a. Norma zharmonizowana:  
EN 771-3:2011+A1:2015 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	380x220x160	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	0,2361	mm/m
Wytrzymałość spoiny	wartość ustalona	0,15	N/mm <sup>2</sup>
Reakcja na ogień	Euroklasa A1		
Absorpcja wody	6,5	g/m <sup>2</sup> s <sup>0,5</sup>	
Współczynnik przepuszczalności pary wodnej	$\mu =$	30/100	
Izolacyjność od bezpośrednich dźwięków powietrznych	gęstość brutto	1357	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, 02.03.2020 r.  
[miejsce i data wystawienia]

FIRMA PR. I HANDLOWA  
"JONIEC"  
*Mieczysław Joniec*  
WŁAŚCICIEL  
Mieczysław Joniec - właściciel  
W imieniu producenta podpisał(-a):  
[podpis]