

# DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

NR MUR 1200-2017

**1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:**

Blok betonowy „MUR 1200”

**Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:**

Ściany murowe, słupy i ściany działowe. Do stosowania w konstrukcjach murowych przenoszących i nie przenoszących obciążeń, w budownictwie ogólnym, lądowym i wodnym.

**2. Producent:**

3. Betmar Marcin Pasoń


Adama 25

45-678 Opole

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

5. **Norma zharmonizowana:** EN 771-3: 2011 + A1: 2015

**6. Deklarowane właściwości użytkowe**

Wytrzymałość na ściskanie, wartość średnia $f_m$ , prostopadle do powierzchni kładzenia, Kategoria II.	30 N/mm <sup>2</sup>
Stabilność wymiarów, deklarowana wartość rozszerzalności pod wpływem wilgoci.	NPD
Wytrzymałość spoiny na ścinanie- dla zapraw ogólnego stosowania i zapraw lekkich	Wartość ustalona: 0,15 N/mm <sup>2</sup>
Wytrzymałość spoiny na ścinanie- dla zapraw do cienkich spoin	Wartość ustalona: 0,30N/mm <sup>2</sup>
Wytrzymałość spoiny na ścinanie przy zginaniu	NPD
Reakcja na ogień	klasa A1
Absorpcja wody	0,20 g/m <sup>2</sup> *s
Przepuszczalność pary wodnej przez beton	Wartość ustalona: 30/100
Izolacyjność od bezpośrednich dźwięków powietrznych: gęstość brutto	2200
Kształt i budowa	
Wymiary i odchyłki wymiarów	Długość: 1200mm; Szerokość: 600mm; Wysokość: 600mm; Kategoria D1
Opór cieplny betonu (ekwiwalentny współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda_{10}$ , dry P=50%)	Wartość ustalona: 1,24W/m·K
Trwałość (odporność na zamrażanie-odmrażanie)	25 cykli
Substancje niebezpieczne	Brak

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydaje zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej

W imieniu producenta podpisał(-a):

.....

w Opolu, dnia



Betmar Marcin Pasoń  
Adama 25  
45-678 Opole  
17


**Deklaracja właściwości użytkowych nr MUR 1200-2017**

EN 771-3: 2011 + A1: 2015

**Nazwa wyrobu:** Blok betonowy „MUR 1200”

**Kategoria:** II

**Zamierzone zastosowanie:** Ściany murowe, słupy i ściany działowe.  
Do stosowania w konstrukcjach murowych przenoszących i nie przenoszących obciążeń, w budownictwie ogólnym, lądowym i wodnym.

Wytrzymałość na ściskanie, wartość średnia $f_m$ , prostopadle do powierzchni kładzenia, Kategoria II.	30 N/mm <sup>2</sup>
Wytrzymałość spoiny na ścinanie- dla zapraw ogólnego stosowania i zapraw lekkich	Wartość ustalona: 0,15 N/mm <sup>2</sup>
Wytrzymałość spoiny na ścinanie- dla zapraw do cienkich spoin	Wartość ustalona: 0,30N/mm <sup>2</sup>
Reakcja na ogień	klasa A1
Absorpcja wody	0,20 g/m <sup>2</sup> *s
Przepuszczalność pary wodnej przez beton	Wartość ustalona: 30/100
Izolacyjność od bezpośrednich dźwięków powietrznych: gęstość brutto	2200
Kształt i budowa	
Wymiary i odchyłki wymiarów	Długość:1200mm; Szerokość: 600mm; Wysokość: 600mm; Kategoria D1
Opór cieplny betonu (ekwiwalentny współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda_{10}$ , dry P=50%)	Wartość ustalona: 1,24 W/m·K
Trwałość (odporność na zamrażanie-odmrażanie)	25 cykli
Substancje niebezpieczne	Brak