



Zakład Prefabrykacji Budowlanych „KOBET” Henryk Kogut
41-945 Piekary Śląskie, ul. Grunwaldzka 70

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

12/D/2021

Strona 1/1

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

Bloczek betonowy 40x20x12 cm

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: Ściany murowe, słupy i ściany działowe. Do stosowania w konstrukcjach murowych tynkowanych, zabezpieczonych przed penetracją wody i bezpośrednim wpływem warunków atmosferycznych, konstrukcjach murowych przenoszących i nieprzenoszących obciążeń.

3. Producent:

Zakład Prefabrykacji Budowlanych „Kobet” Henryk Kogut
Ul. Grunwaldzka 70
41-945 Piekary Śląskie

4. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: 4

5. Norma zharmonizowana: PN-EN 771-3+A1:2015-10

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
Reakcja na ogień	Klasa A1
Wytrzymałość na ściskanie, wartość średnia f_m , kategoria II	$\geq 15 \text{ N/mm}^2$
Stabilność wymiarów, deklarowana wartość rozszerzalności pod wpływem wilgoci	NPD
Wytrzymałość spoiny na ścinanie dla zapraw do cienkich spoin	Wartość ustalona $0,15 \text{ N/mm}^2$
Wytrzymałość spoiny na ścinanie dla zapraw ogólnego stosowania i zapraw lekkich	Wartość ustalona $0,30 \text{ N/mm}^2$
Wytrzymałość spoiny na ścinanie przy zginaniu	NPD
Absorpcja wody	Średni współczynnik absorpcji $48 \text{ g/m}^2\text{s}^{0,5}$
Przepuszczalność pary wodnej	$\mu=5/15$
Kształt i budowa	Element o kształcie prostopadłościanu o płaskich powierzchniach i budowie zwartej
Izolacyjność od bezpośrednich dźwięków powietrznych: gęstość brutto	$2180 \text{ kg/m}^3 \pm 10\%$
Wymairy i odchyłki wymiarów	Kategoria D1
Właściwości cieplne	dla $p=50\%$ $\lambda_{10, dry}=0,90 \text{ W/m}^*\text{K}$ dla $p=90\%$ $\lambda_{10, dry}=1,09 \text{ W/m}^*\text{K}$
Trwałość	25 cykli
Substancje niebezpieczne	Nie zawiera

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:
Henryk Kogut
Piekary Śląskie, dnia 27.08.2021 r.

