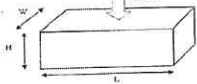


DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr: 01 / BL-12/20 / MAC-Ł / 22

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
Bloczek betonowy EN 771-3 b-6/12/20
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Ściany murowe, słupy i ściany działowe. Do zastosowania w konstrukcjach murowych przenoszących i nie przenoszących obciążeń, w budownictwie ogólnym, lądowym i wodnym.
3. Producent:
PPHU MACKIEWICZ Danuta Genowefa Mackiewicz; ul. Al. J. Piłsudskiego 117A, 18-400 Łomża
4. System(y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
System 4
5. Norma zharmonizowana:
PN-EN 771-3:2011+A1:2015:10
6. Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
Wytrzymałość na ściskanie, wartość średnia fm, prostopadle do powierzchni kładzenia	20 N/mm ²
Kategoria elementów	Kategoria II
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 ²
Wytrzymałość spoiny na ścinanie - dla zapraw do cienkich spoin	Wartość ustalona: 0,30 N/mm ²
Wytrzymałość spoiny przy zginaniu	NPD
Reakcja na ogień	klasa A1
Absorpcja wody	Nie ekspozować na zewnątrz
Przepuszczalność pary wodnej przez beton	Wartość tabelaryczna : 30/100
Izolacyjność od bezpośrednich dźwięków powietrznych : gęstość brutto	2200 kg/m ³
Kształt i budowa	Grupa wg EN 1996-1-1 (EC) : grupa 1 
Wymiary	długość: 380mm, szerokość: 240mm, wysokość: 120mm ;
Kategoria odchyłek wymiarów	kategoria: D1
Opór cieplny (Ekwiwalentny współczynnik przewodzenia ciepła λ _{10, dry, mat, P=50%})	1,24 W/mK
Trwałość - odporność na zamrażanie-rozmrażanie	25 cykli
Substancje niebezpieczne	Brak

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):

Mieczkowski Krzysztof – Główny Technolog

(nazwisko i stanowisko)

w Łomży, dnia: 2022-07-01

(miejsce i data wydania)

Główny Technolog

 inż. Krzysztof Mieczkowski
 (podpis)