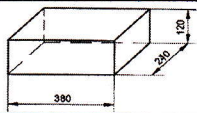


**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
NR BETAX/BLOCZKI/20/2013/1**

- Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
BETAX/BLOCZKI/20/2013/1
- Numer typu, partii lub serii lub jakiegokolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego, wymagany zgodnie z art. 11 ust.4:
Patrz etykieta wyrobu: dd.mm.rrrr (dd.mm.rrrr oznacza datę produkcji)
- Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną:
Do stosowania w elementach nośnych i nienośnych we wszystkich formach ścian budynku, słupach, odpowiednio zabezpieczonych przed penetracją wody stosownie do deklarowanych właściwości wyrobu.
- Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 5:
**Zakład Produkcji Materiałów Budowlanych Betax Andrzej Kwiatek
Ul. Przemysłowa 20, 21-100 Lubartów**
- W stosownych przypadkach nazwa i adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela, którego pełnomocnictwo obejmuje zadania określone w art. 12 ust.2:
Nie dotyczy
- System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w załączniku V:
System 4
- Wyrób budowlany objęty normą zharmonizowaną:
W systemie 4 – nie dotyczy
- Wyrób budowlany objęty Europejską Oceną Techniczną (EOT):
Nie dotyczy
- Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Kształt i budowa		PN-EN 771-3:2011
Wymiary	380mm x 240mm x 120mm	
Odchyłki wymiarów	kategoria D1	
Wytrzymałość na ściskanie	znormalizowana 20,0 N/mm ² (prostokątnie do powierzchni kładzenia podstawy o wym. 380x240mm cały element)	
Rozszerzalność pod wpływem wilgoci	WUN	
Wytrzymałość na ścinanie spoiny	0,15 N/mm ²	
Wytrzymałość spoiny przy zginaniu	WUN	
Reakcja na ogień	Euroklasa A1	
Absorpcja wody	do 6,0 g/m ² xs	
Przepuszczalność pary wodnej	5/15	
Gęstość brutto	2060 kg/m ³ w stanie suchym	
Właściwości cieplne (współczynnik przewodzenia ciepła)	1,26 (W/mK) P=90%	
Odporność na zamrażanie - odmrażanie	Mrozoodporny 25 cykli	

- Właściwości użytkowe wyrobu określonego w punktach 1 i 2 są zgodnie z deklarowanymi właściwościami użytkowymi w pkt. 9. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt. 4.

Podpisał właściciel Zakładu:

Lubartów, 01.07.2013 r.

(data i miejsce wystawienia)

Zakład Produkcji Materiałów Budowlanych

BETAX

Andrzej Kwiatek

21-100 Lubartów, ul. Przemysłowa 20
tel. 81 855 20 25, fax 81 855 41 02
NIP 714-020-05-18 REGON 430552353

Andrzej Kwiatek

(imię i nazwisko właściciela)