

# DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

## Nr 5/ŁAG/2014

1. Kod identyfikacyjny typu wyrobu:  
**Bloczek Termobet T 3,0/600**
2. Numer typu:  
**Bloczek Termobet T 3,0/600 – D/S/W Typ K**
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowanie wyrobu budowlanego:  
**Wyrób do zastosowania w elementach nośnych i nienośnych, we wszystkich formach ścian budynków.**
4. Nazwa oraz adres kontaktowy producenta:  
Wyprodukowano w Polsce przez Zakład Produkcyjny:  
**33-102 Tarnów, ul. Mroźna 18**  
Dla:  
**Przedsiębiorstwo „PREFABET-ŁAGISZA” Spółka z o.o.**  
**42-504 Będzin, ul. Dąbrowska 71**
5. Nazwa i adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela:  
**Nie dotyczy**
6. System weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego:  
**System oceny zgodności 4**
7. Deklaracja właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną:  
**EN 771-4:2011 – „Wymagania dotyczące elementów murowych.**  
**Część 4: Elementy murowe z autoklawizowanego betonu komórkowego”**
8. Deklaracja właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego, dla którego wydana została europejska ocena techniczna:  
**Nie dotyczy**
9. Deklarowane właściwości użytkowe:

<b>Wymiary i odchyłki wymiarowe</b>	<b>Kategoria TLMB:</b> <b>Długość ± 1,5 mm</b> <b>Wysokość ± 1,0 mm</b> <b>Szerokość ± 1,5 mm</b> <b>Płaskość powierzchni wspornej ≤1,0 mm</b> <b>Równoległość powierzchni wspornej ≤1,0mm</b>	<b>EN 771-4:2011</b> <b>(PN EN 771-4:2012)</b>
<b>Kształt i budowa</b>	<b>Prostopadłościan o:</b> <b>D - długości: 590 mm, 599 mm</b> <b>W – wysokości: 199 mm, 239 mm,</b> <b>S – szerokości: 120 mm, 180mm, 240 mm, 300 mm, 360 mm, 400 mm, 420 mm</b> <b>Typ K:</b> <b>U – uchwyt</b>	<b>EN 771-4:2011</b> <b>(PN EN 771-4:2012)</b>

	UZ – uchwyt i zamek - gładkie	
Średnia deklarowana wartość wytrzymałości na ściskanie	3,0 N/mm <sup>2</sup> ( $\perp$ podstawa) (kategoria II)	EN 771-4:2011 (PN EN 771-4:2012)
Wartość deklarowana rozszerzalność/skurcz pod wpływem wilgoci	≤ 0,2 mm/m	EN 771-4:2011 (PN EN 771-4:2012)
Wytrzymałość spoiny na ścinanie	0,30 N/mm <sup>2</sup>	EN 771-4:2011 (PN EN 771-4:2012) (wartość ustalona na podstawie EN 998-2)
Deklarowana charakterystyczna wytrzymałość spoiny na zginanie(zaprawa do cienkich spoin): - w kierunku równoległym do spoin wspornych (f <sub>xk1</sub> ) - w kierunku prostopadłym do spoin wspornych (f <sub>xk2</sub> )	0,13 N/mm <sup>2</sup> 0,10 N/mm <sup>2</sup>	EN 771-4:2011 (PN EN 771-4:2012)
Reakcja na ogień	Euroklasa A1	EN 771-4:2011 (PN EN 771-4:2012)
Deklarowany współczynnik absorpcji wody	po 10 min - 56 g/dm <sup>2</sup> po 30 min - 82 g/dm <sup>2</sup> po 90 min - 126 g/dm <sup>2</sup>	EN 771-4:2011 (PN EN 771-4:2012)
Deklarowany współczynnik dyfuzji pary wodnej	5/10	EN 771-4:2011 (PN EN 771-4:2012) (wartość ustalona na podstawie EN 1745)
Deklarowana wartość gęstości brutto	575±20 kg/m <sup>3</sup>	EN 771-4:2011 (PN EN 771-4:2012)
Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła λ <sub>D10,stan suchy</sub>	0,14 W/mK	EN 771-4:2011 (PN EN 771-4:2012) (określono wg. EN 1745 rozdział 4,2,2 na podstawie badań)
Trwałość	Wyrób mrozoodporny po 15 cyklach zamrażania/rozmarzania	EN 771-4:2011 (PN EN 771-4:2012)
Substancje niebezpieczne	Brak	EN 771-4:2011 (PN EN 771-4:2012)

10. Właściwości użytkowe wyrobu określone w pkt. 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt. 9.

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt. 4.

W imieniu producenta podpisał(a):

Ireneusz Cielniaszek - Dyrektor

(nazwisko i stanowisko)

Będzin, dn. 03.11.2014r.

(data i miejsce wystawienia)

Dyrektor Operacyjny  
*Ireneusz Cielniaszek*  
(podpis) Ireneusz Cielniaszek