

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 2/ŁAG/2015

1. Kod identyfikacyjny typu wyrobu:
Płytki Termobet T 2,5/500
2. Numer typu:
Płytki Termobet T 2,5/500 – 590/SZ/239
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Płytki stosowane są do ociepleń i obudów elementów żelbetowych, ścianek rozdzielających, obudowy wanień, budowy pólek itp.
4. Producent:
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. System weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego:
System oceny zgodności 4
6. 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”
7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Wymiary i odchyłki wymiarowe	Kategoria TLMB: Długość $\pm 1,5$ mm Wysokość $\pm 1,0$ mm Szerokość $\pm 1,5$ mm Płaskość powierzchni wspornej $\leq 1,0$ mm Równoległość powierzchni wspornej $\leq 1,0$ mm	EN 771-4:2011 (PN EN 771-4:2012)
Kształt i budowa	Prostopadłościan o długości 590 mm, wysokości: 239 mm, SZ- szerokości: 100 mm,	EN 771-4:2011 (PN EN 771-4:2012)
Średnia deklarowana wartość wytrzymałości na ściskanie	2,5 N/mm ² (\perp podstawa) (kategoria II)	EN 771-4:2011 (PN EN 771-4:2012)
Wartość deklarowana rozszerzalność/skurcz pod wpływem wilgoci	$\leq 0,2$ mm/m	EN 771-4:2011 (PN EN 771-4:2012)
Wytrzymałość spoiny na ścinanie	0,30 N/mm ²	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		EN 771-4:2011 (PN EN 771-4:2012)

spoin): - w kierunku równoległym do spoin wspornych (f_{xk1}) - w kierunku prostopadłym do spoin wspornych (f_{xk2})	0,13 N/mm ² 0,10 N/mm ²	
Reakcja na ogień	Euroklasa A1	EN 771-4:2011 (PN EN 771-4:2012)
Deklarowany współczynnik absorpcji wody	po 10 min - 29 g/dm ² po 30 min - 40 g/dm ² po 90 min - 58 g/dm ²	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	475±20 kg/m ³	EN 771-4:2011 (PN EN 771-4:2012)
Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda_{D10,stan suchy}$	0,12 W/mK	EN 771-4:2011 (PN EN 771-4:2012) (wartość ustalona na podstawie EN 1745)
Trwałość	Wyrób mrozoodporny po 15 cyklach zamrażania/rozmrażania	EN 771-4:2011 (PN EN 771-4:2012)
Substancje niebezpieczne	Brak	EN 771-4:2011 (PN EN 771-4:2012)

Wyroby nie zawierają substancji niebezpiecznych w rozumieniu Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006r.

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

W imieniu producenta podpisał(a):

Ireneusz Cielniaszek – Dyrektor

(nazwisko i stanowisko)

Będzin, dn. 25.05.2015 r.

(data i miejsce wystawienia)

Dyrektor Operacyjny

Ireneusz Cielniaszek
(podpis)