

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 15/TERM/2013

1. Kod identyfikacyjny typu wyrobu:
Belka nadprożowa nienośna Termalica T 4,0/600
2. Numer typu:
Belka nadprożowa nienośna Termalica TND D/100/249/ mm
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowanie wyrobu budowlanego:
Wyrób przeznaczony do przekrycia otworów w nienośnych ścianach działowych.
4. Nazwa oraz adres kontaktowy producenta:
**Bruk-Bet Sp. z o.o. – Nieciecza 199 – 33-240 Żabno
Zakład produkcyjny – 33-102 Tarnów, ul. Mroźna 18**
5. Nazwa i adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela:
Nie dotyczy
6. System weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego:
System oceny zgodności 3
7. Deklaracja właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną:
**EN 845-2:2003 – „Specyfikacja wyrobów dodatkowych do murów”
Część 2: Nadproża**
8. Deklaracja właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego, dla którego wydana została europejska ocena techniczna:
Nie dotyczy
9. Deklarowane właściwości użytkowe:

Typ nadproża		TND 120/10	TND 140/10	TND 170/10	TND 200/10	
Nośność ponad ciężarem własnym	kN/m	2,0	2,0	2,0	2,0	EN 8452:2003 (EN 845 2:2004)
Max. ugięcie pod obciążeniem	mm	1,0	2,0	2,0	2,0	EN 8452:2003 (EN 845 2:2004)
D - Długość	mm	1200	1400	1700	2000	+/- 3 mm
Szerokość	mm	100	100	100	100	+/- 1,5 mm
Wysokość	mm	249	249	249	249	+/- 1,0 mm
Min. długość oparcia	mm	200	200	250	250	EN 8452:2003 (EN 845 2:2004)
Szerokość przekrywanego otworu	mm	800	1000	1200	1500	EN 8452:2003 (EN 845 2:2004)
Masa	kg	26	30	35	41	EN 8452:2003 (EN 845 2:2004)
Masa na jednostkę przekroju poprzecznego	kg/m ²	87,0	86,0	82,7	82,3	EN 8452:2003 (EN 845 2:2004)
Absorpcja wody	g/dm ²	po 10 min. 56, po 30 min. 82, po 90 min. 129				EN 8452:2003 (EN 845 2:2004)
Paroprzepuszczalność		5/10				EN 8452:2003 (EN 845 2:2004) (określono na podstawie EN 1745)
Trwałość		Wyrób mrozoodporny po 15 cyklach zamrażania/rozmarzania				EN 8452:2003 (EN 845 2:2004)
Trwałość (antykorozyjna)		Antykorozyjna powłoka na prętach zbrojenia, średnia grubość powłoki 266,4 μm				EN 8452:2003 (EN 845 2:2004)

Deklarowana przewodność cieplna λ_{D10}	W/mK	0,14	EN 8452:2003 (EN 845 2:2004)
Reakcja na ogień		Euroklasa A1	EN 8452:2003 (EN 845 2:2004)
Substancje niebezpieczne		Brak	EN 8452:2003 (EN 845 2:2004)

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):

Łukasz Lechowicz – Kierownik Laboratorium, Pełnomocnik ZKP

(nazwisko i stanowisko)

Kierownik Laboratorium
Pełnomocnik ZKP

mgr inż. Łukasz Lechowicz

TARNÓW dn. 01.07.2013 r.

(data i miejsce wystawienia)

(podpis)