

## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH nr 2/TT/2016

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:  
**Belka nadprożowa TERMALICA TND**
2. Rodzaj, typ lub seria umożliwiająca identyfikację wyrobu:  
**Nazwa handlowa, wymiary i dane identyfikacyjne umieszczone są na etykiecie wyrobu.**
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:  
**Wyrób przeznaczony do przekrycia otworów w nienośnych ścianach działowych.**
4. Producent:  
**BRUK-BET Sp. z o.o.  
Nieciecza 199, 33-240 Żabno**
5. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:  
**System 3**
6. Norma zharmonizowana:  
**EN 845-2:2013 – Specyfikacja wyrobów dodatkowych do murów – Część 2: Nadproża.**
7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki		TND 120/10	TND 140/10	TND 170/10	TND 200/10
Nośność ponad ciężar własny	kN/m	2,0	2,0	2,0	2,0
Max. ugięcie pod obciążeniem	mm	1,0	2,0	2,0	2,0
Masa na jednostkę przekroju poprzecznego	kg/m <sup>2</sup>	87	86	82,7	82,3
Absorpcja wody	po 10 min.	g/dm <sup>2</sup>	56		
	po 30 min.		82		
	po 90 min.		129		
Przepuszczalność pary wodnej (ustalona wg EN 1745:2012)	-	5/10			
Trwałość (ustalona wg EN 1745:2012)	-	Wyrób mrozoodporny po 15 cyklach zamrażania/rozmarzania			
Trwałość antykorozyjna	-	Antykorozyjna powłoka na prętach zbrojenia, średnia grubość powłoki 266,4 μm			
Deklarowana przewodność cieplna λ <sub>D10</sub>	W/mK	0,14			
Reakcja na ogień	-	Euroklasa A1			
Substancje niebezpieczne	-	Brak			

8. Inne cechy wyrobów.

		TND 120/10	TND 140/10	TND 170/10	TND 200/10
Min. długość oparcia	mm	200	200	250	250
Szerokość przekrywanego otworu	mm	800	1000	1200	1500
Masa	kg	26	30	35	41
Długość	mm	1200	1400	1700	2000
Szerokość	mm	100	100	100	100
Wysokość	mm	249	249	249	249
Tolerancja wymiarów	Długość	mm	+/- 15		
	Szerokość		+/- 5		
	Wysokość		+/- 5		

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:

Adam Liro – Pełnomocnik ds. Zakładowej Kontroli Produkcji

.....  
(nazwisko i stanowisko)

Nieciecza, dn. 03.06.2016r.

.....  
(data i miejsce wystawienia)

PEŁNOMOCNIK ds. ZAKŁADOWEJ  
KONTROLI PRODUKCJI

  
mgr inż. Adam Liro

.....  
(podpis)