

1. Unikátní identifikační kód:  
**Překlad TERMALICA TNN**
2. Cílové použití:  
**Výrobek určený pro překrytí otvorů ve zdi a příčkách.**
3. Výrobce:  
**BRUK-BET Sp. z o.o.**  
**Nieciecza 199, 33-240 Żabno**
4. Systém hodnocení a kontroly stability užitkových vlastností:  
**Systém 3**
5. Harmonizovaná norma:  
**EN 845-2:2013 – Specifikace pro pomocné výrobky pro zděnné konstrukce – Část 2. Překlady**
6. Prohlašované užitkové vlastnosti:

Základní charakteristika		TNN 120/12	TNN 140/12	TNN 170/12	TNN 200/12	TNN 230/12
Nosnost nad vlastní hmotností	kN/m	12,6	9,2	7,3	5,5	4,4
Max. průhyb při zatížení	mm	2,0	2,0	2,0	2,0	3,0
Hmotnost na jednotku průřezu	kg/m <sup>2</sup>	107,0	103,4	99,2	100,4	99,5
		TNN 120/15	TNN 140/15	TNN 170/15	TNN 200/15	TNN 230/15
Nosnost nad vlastní hmotností	kN/m	15,7	11,6	9,1	6,9	5,5
Max. průhyb při zatížení	mm	2,0	2,0	2,0	2,0	3,0
Hmotnost na jednotku průřezu	kg/m <sup>2</sup>	127,2	126,1	125,3	132,4	132,6
		TNN 120/20	TNN 140/20	TNN 170/20	TNN 200/20	TNN 230/20
Nosnost nad vlastní hmotností	kN/m	21	15,5	12,2	9,2	7,3
Max. průhyb při zatížení	mm	2,0	2,0	2,0	2,0	3,0
Hmotnost na jednotku průřezu	kg/m <sup>2</sup>	164	163,5	163	166,6	167,6
Absorpce vody	g/dm <sup>2</sup>	Není specifikováno				
Propustnost vodní páry (podle EN 1745:2012)	-	5/10				
Trvanlivost (podle EN 1745:2012)	-	Výrobek mrazoodolný po 15 cyklech				
Antikorozi trvanlivost	-	Antikorozi nátěr na výstužných prutech, Průměrná tloušťka povlaku 266,4 μm				
Prohlašované hodnoty přenosu tepla λ <sub>D10</sub>	W/mK	0,14				
Reakce na oheň	-	Eurotřída A1				
Nebezpečné látky	-	Žádné				

7. Ostatní vlastnosti výrobku.

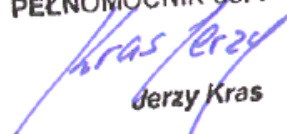
		TNN 120/12	TNN 140/12	TNN 170/12	TNN 200/12	TNN 230/12
Min. délka	mm	200	200	250	250	250
Šířka překrytého otvoru	mm	800	1000	1200	1500	1800
Hmotnost	kg	32	36	42	50	57
Délka	mm	1200	1400	1700	2000	2300
Šířka	mm	120	120	120	120	120
Výška	mm	249	249	249	249	249
		TNN 120/15	TNN 140/15	TNN 170/15	TNN 200/15	TNN 230/15
Min. délka	mm	200	200	250	250	250
Šířka překrytého otvoru	mm	800	1000	1200	1500	1800
Hmotnost	kg	38	44	53	66	76
Délka	mm	1200	1400	1700	2000	2300
Šířka	mm	150	150	150	150	150
Výška	mm	249	249	249	249	249

		TNN 120/20	TNN 140/20	TNN 170/20	TNN 200/20	TNN 230/20
Min. délka	mm	200	200	250	250	250
Šířka překrytého otvoru	mm	800	1000	1200	1500	1800
Hmotnost	kg	49	57	69	83	96
Délka	mm	1200	1400	1700	2000	2300
Šířka	mm	200	200	200	200	200
Výška	mm	249	249	249	249	249
Tolerance rozměrů	Délka	+/- 15				
	Šířka	+/- 5				
	Výška	+/- 5				

Užitkové vlastnosti výrobku popsaného výš se shodují s prohlašovanými užitkovými vlastnostmi.

Zdejší prohlášení o užitkových vlastnostech bylo vydané v souladu se směrnicí (EU) č. 305/2011 s vyhrazeným ručením výrobce uvedeného výše.

Jménem výrobce podepsal: Jerzy Kras Zástupce pro Kvalitu

PEŁNOMOCNIK ds. JAKOŚCI  
  
 Jerzy Kras

Nieciecza, dn. 01.06.2019 r.

(Datum a místo vystavení)

(podpis)