

VYHLÁSENIE O ÚŽITKOVÝCH VLASTNOSTIACH č. 68/BKTA/2019

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:
Prekladový trámec TERMALICA BN
2. Zamýšľané použitie:
Výrobok je určený na preklopenie otvorov v stenách alebo murovaných priečkach.
3. Výrobca:
BRUK-BET Sp. z o.o.
Nieciecza 199, 33-240 Żabno, Poľsko
4. Systém posudzovania a overovania stálosti úžitkových vlastností:
System 3
5. Harmonizovaná norma:
EN 845-2:2013 – Technické požiadavky na doplnkové prvky do muriva – Časť 2.: Preklady.
6. Deklarované úžitkové vlastnosti:

Základné charakteristiky		BN 120/12	BN 140/12	BN 170/12	BN 200/12	BN 230/12
Nosnosť nad vlastnú tiaž	kN/m	12,6	9,2	7,3	5,5	4,4
Maximálne ohnutie pri zaťažení	mm	2,0	2,0	2,0	2,0	3,0
Hmotnosť na jednotku prierečného rezu	kg/m ²	107,0	103,4	99,2	100,4	99,5
Absorpcia vody	g/dm ²	NPD				
Paropriepustnosť (stanovená podľa EN 1745:2012)	-	5/10				
Trvanlivosť (stanovená podľa EN 1745:2012)	-	Výrobok je mrazuvzdorný po 15 cykloch zmrazovania/rozmrazovania				
Protikoročná odolnosť	-	Protikoročný povlak na prútoch výstuže priemerná hrúbka povlaku 266,4 µm				
Deklarovaná tepelná vodivosť λ _{D10}	W/mK	0,14				
Reakcia na oheň	-	Eurotrieda A1				
Nebezpečné látky	-	Nie sú				

7. Ďalšie vlastnosti výrobku

		BN 120/12	BN 140/12	BN 170/12	BN 200/12	BN 230/12
Minimálna dĺžka podopretia	mm	200	200	250	250	250
Šírka preklopeného otvoru	mm	800	1000	1200	1500	1800
Hmotnosť	kg	30,7	34,6	40,3	48	54,7
Dĺžka	mm	1200	1400	1700	2000	2300
Šírka	mm	120	120	120	120	120
Výška	mm	239	239	239	239	239
Tolerancia veľkostí	Dĺžka	mm	+/- 15			
	Šírka		+/- 5			
	Výška		+/- 5			

Úžitkové vlastnosti vyššie uvedeného výrobku sú v súlade s výkazom deklarovanych úžitkových vlastností.
Toto vyhlásenie o úžitkových vlastnostiach sa vydáva v súlade s nariadením (EÚ)
č. 305/2011 na výhradnú zodpovednosť vyššie uvedeného výrobcu.

V mene výrobcu podpísal: Jerzy Kras splnomocnený zástupca v oblasti kvality

V Niecieczi, 1.06.2019

(dátum a miesto vyhotovenia)

PEŁNOMOCNIK ds. JAKOŚCI

Kras Jerzy
Jerzy Kras