

IZJAVA O LASTNOSTIH

ŠT. 63/BKTT/2019

1. Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda:

Tram povezanih nadpražnikov TERMOBET BNZ

2. Tip, serijska številka oziroma zaporedna številka ali kateri koli drug element, na podlagi katerega je mogoče prepoznati gradbeni proizvod:

Trgovsko ime, dimenzije in identifikacijski podatki so navedeni na etiketi izdelka.

3. Predvidena uporaba:

Izdelek namenjen za ojačanje zidnih odprtin. Nosilnost nadpražnika se pridobi z nadzidanjem z zidaki iz porobetona višine 120 mm in izpolnitvijo z vencem iz armiranega betona višine 240 mm. Tramove nadpražnika in nadzidek iz zidakov je treba povezati preko vertikalnih in vodoravnih veznih slojev iz tanskega sloja malte.

4. Proizvajalec:

Podjetje BRUK-BET Sp. z o.o.

Nieciecza 199, 33-240 Żabno

5. Sistemi ocenjevanja in preverjanja nespremenljivosti lastnosti:

Sistem ocenjevanja 3

6. Harmonizirani standard:

EN 845/2:2013 - Specifikacija dodatnih izdelkov primernih za zidove - Del 2: Nadpražniki.

7. Navedene lastnosti:

Bistvene značilnosti		BNZ 120/12	BNZ 140/12	BNZ 170/12	BNZ 200/12	BNZ 230/12	BNZ 260/12	BNZ 300/12
Nosilnost nad lastno težo	kN/m	42,5	27,2	20,2	14,5	11,3	9,2	7,5
Max upogob pod obremenitvijo	mm	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
Masa na enoto prečnega prereza	kg/m ²	107,5	103,8	99,8	100,8	100,1	100,8	98,1
		BNZ 120/15	BNZ 140/15	BNZ 170/15	BNZ 200/15	BNZ 230/15	BNZ 260/15	BNZ 300/15
Nosilnost nad lastno težo	kN/m	41,0	26,4	19,5	14,0	10,9	8,9	7,2
Max upogob pod obremenitvijo	mm	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
Masa na enoto prečnega prereza	kg/m ²	127,4	126,6	125,5	133,2	133,3	133,4	130,2
Absorpcija vode	po 10 min.	g/dm ²	56					
	po 30 min.		82					
	po 90 min.		129					
Prepustnost vodne pare (ustalona wg EN 1745:2012)	-	5/10						
Trajnost (ustalona wg EN 1745:2012)	-	Proizvod odporen proti mrazu po 15 ciklusih zmrzovanja / odmrzovanja						
Obstojnost proti rjavenju	-	Zaščitna prevleka proti rjavenju na palicah armature, povprečna debelina prevleke 266,4 µm						
Navedena toplotna prevodnost λ _{D10}	W/mK	0,14						
Odziv na ogenj	-	Evrorazred A1						
Nevarne snovi	-	ni						

8. Druge značilnosti izdelka

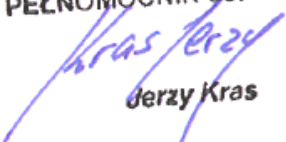
Značilnosti		BNZ 120/12	BNZ 140/12	BNZ 170/12	BNZ 200/12	BNZ 230/12	BNZ 260/12	BNZ 300/12
Minimalna dolžina naslonila	mm	200	200	250	250	250	250	250
Širina ojačevane odprtine	mm	800	1000	1200	1500	1800	2100	2500
Masa	kg	15,4	17,3	20,2	24	27,4	31,2	35
Dolžina	mm	1200	1400	1700	2000	2300	2600	3000
Širina	mm	120	120	120	120	120	120	120
Višina	mm	119	119	119	119	119	119	119
		BNZ 120/15	BNZ 140/15	BNZ 170/15	BNZ 200/15	BNZ 230/15	BNZ 260/15	BNZ 300/15
Minimalna dolžina naslonila	mm	200	200	250	250	250	250	250
Širina ojačevane odprtine	mm	800	1000	1200	1500	1800	2100	2500
Masa	kg	18,2	21,1	25,4	31,7	36,5	41,3	46,5
Dolžina	mm	1200	1400	1700	2000	2300	2600	3000
Širina	mm	150	150	150	150	150	150	150
Višina	mm	119	119	119	119	119	119	119
Toleranca dimenzij	Dolžina	mm	+/- 15					
	Širina		+/- 5					
	Višina		+/- 5					
Tip dololnilnih elementov	-	Zidaki iz porobetona + venec iz armiranega betona						
Debelina dopolnilnega elementa	mm	120						
Višina dopolnilnega elementa	mm	120 + venec iz armiranega betona 240						
Minimalna tlačna trdnost dopolnilnih elementov	MPa	2,0						
Minimalni razred betona venca	-	C16/20						
Minimalna trdnost malte	MPa	5,0						
Maksimalna razdalja med nosilci nadpražnika pri montaži	mm	700						

Lastnosti proizvoda, navedenega zgoraj, so v skladu z navedenimi lastnostmi. Za izdajo te izjave o lastnostih je v skladu z Uredbo (EU) št. 305/2011 odgovoren izključno proizvajalec, naveden zgoraj.

Podpisal za in v imenu proizvajalca:

Ime in priimek ter delovno mesto: Jerzy Kras - Predstavniki za kakovost

Kraj in datum: Nieciecza, dne 01.06.2019

PEŁNOMOCNIK ds. JAKOŚCI

 Jerzy Kras