

## VYHLÁSENIE O ÚŽITKOVÝCH VLASTNOSTIACH č. 5/BB/2019

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:  
**Betónová zatrávňovacia tvárnica.**
2. Zamýšľané použitie alebo použitia:  
**Prefabrikované betónové zatrávňovacie tvárnice (všetky druhy) sú určené na finálnu úpravu exteriérových dláždených povrchov pre pozemné komunikácie určené pre chodcov a cyklistov, na spevnenie svahov a priekop, na účely, pre ktoré sú deklarované parametre vyhovujúce, v súlade s osobitnými predpismi cestného inžinierstva alebo projektom, ktorý zohľadňuje deklarované úžitkové vlastnosti.**
3. Výrobca:  
**BRUK-BET Sp. z o.o.**  
**Nieciecza 199, 33-240 Żabno, Poľsko**
4. Systém hodnotenia a verifikácie stálosti úžitkových vlastností:  
**Systém 4**
5. Harmonizovaná norma:  
**PN-EN 1339:2005 oraz PN-EN 1339:2005/AC:2007 – „Betónové dlaždice. Požiadavky a metódy skúšok”.**
6. Vyhlásené úžitkové vlastnosti:

Základné charakteristiky	Hrúbky dlaždíc	
	8 cm	10 cm
Odolnosť proti ohňu	A1	
Odolnosť proti pôsobeniu externého ohňa	Dostatočná	
Uvoľňovanie azbestu	Žiadna prítomnosť azbestu	
Odolnosť proti ohýbaniu	Trieda 2 (T)	
Odolnosť proti šmyku/pošmyknutiu	Dostatočná	
Súčiniteľ tepelnej vodivosti	NPD	
Odolnosť	Dostatočná	

Výrobky neobsahujú nebezpečné látky v zmysle nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 z dňa 18. decembra 2006.

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

V mene výrobcu podpísal: Łukasz Lechowicz – Zástupca hlavného technologa, Vedúci laboratória

Z-C.A GŁÓWNEGO  
TECHNOLOGA  
KIEROWNIK LABORATORIUM  
*mgr inż. Łukasz Lechowicz*

Nieciecza, dňa 30.4.2019

(dátum a miesto vystavenia)

(podpis)

**Príloha k vyhláseniu o úžitkových vlastnostiach č. 5 / BB / 2019**

Ďalšie výkonové vlastnosti betónových zatravnovacích tvárnic:

Vlastnosti výrobku	Úžitkové vlastnosti	
	Hrúbky dlaždíc	
	8 cm	10 cm
Medza pevnosti	Trieda 45 (4)	Trieda 70 (7)
Nasiakavosť	Trieda 2 (B)	
Odolnosť proti oderu	Trieda 4 (I)	
Prípustné odchýlky nominálnych rozmerov	Trieda 2 (P)	
Odolnosť proti pôsobeniu mrazu/rozmrazovaniu pri pôsobení posypovej soli	Trieda 3 (D)	

Nieciecza, dňa 30.4.2019

(dátum a miesto vystavenia)



Z-C.A GŁÓWNEGO  
TECHNOLOGIA  
KIEROWNIK LABORATORIUM  
mgr inż. Łukasz Lechowicz

(podpis)