PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

číslo: **B&BC_P_PoV_19/2018**

staré číslování (do 31.8.2016): 26/2015

dle Nařízení Evropského Parlamentu a RADY (EU) č. 305/2011 ve znění
Nařízení komise v přenesené pravomoci (EU) č. 574/2014

1	Jedinečný identifikační kód výrobku:	Betonové obrubníky silniční
	B&BC ABO 15-30 **B&BC ABO 15-30P** **B&BC ABO 15-25** **B&BC ABO 15-25P** **B&BC ABO 15-15 nájezdový** **B&BC ABO 15-15/25 přechodový levý** **B&BC ABO 15-15/25 přechodový pravý** **B&BC ABO 15-25 R3, obloukový vnější**	**B&BC ABO 15-25 R2, obloukový vnější** **B&BC ABO 15-25 R1, obloukový vnější** **B&BC ABO 15-25 R0,5, obloukový vnější** **B&BC ABO 15-25, rohový vnitřní** **B&BC ABO 15-25, rohový vnější** **B&BC ABO 30-10/19,5, pro kruhové objezdy** **B&BC ABO 30-10/19,5 R1, pro kruhové objezdy** **B&BC ABO 30-10/19,5 R0,5, pro kruhové objezdy**
2	Zamýšlené použití:	Tyto prefabrikované betonové obrubníky jsou určené pro venkovní použití a povrchy vozovek a konstrukcí pozemních komunikací pochozích a pojížděných ploch.
3	Výrobce:	**B & BC, a.s.**; Sokolská 464, 330 22 Zbůch; IČ: 648 32 783
4	Zplnomocněný zástupce:	Nebyl ustanoven
5	Systém POSV:	4
6a	Harmonizovaná norma: Oznámený subjekt (NB):	EN 1340 Není relevantní.
6b	Evropský dokument pro posuzování:	Není relevantní.
7	Deklarované vlastnosti, dle přílohy ZA harmonizované normy:	

Základní vlastnosti:	Vlastnost:			Harmonizovaná technická specifikace:
Určené použití:	Vnitřní plochy	Venkovní plochy	Zastřešení	EN 1340:2003 /AC:2006
Uvolňování azbestu	Vyhovuje	NPD	NPD	
Pevnost v ohybu (MPa):	6,0	6,0	NPD	
Odpor proti smyku/skluzu:	90	90	NPD	
Tepelná vodivost (W/(mK)):	1,2	NPD	NPD	
Působení za vnějšího požáru	NPD	NPD	Předpokládá se, že vyhovuje	
Trvanlivost (pevnosti)	Uspokojivá	Vyhovuje	NPD	
Reakce na oheň:	A1	NPD	NPD	

"NPD" = vlastnost není deklarována

8	Příslušná technická dokumentace:	Dokumentace výrobce.

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Ve Zbůchu dne 31.1.2018

B&BC, a.s.
Sokolská čp. 464
330 22 ZBŮCH (22)

(razítko B&BC)

Ing. Martin Schmieder
Manažer kvality

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

P1 Deklarované vlastnosti, doplňující:

Doplňující vlastnosti:		Vlastnost:			Technická specifikace:
Určené použití:		Vnitřní plochy	Venkovní plochy	Zastřešení	ČSN EN 1340
Stupeň vlivu prostředí:		XF4	XF4	XF4	ČSN EN 206 ČSN P 73 2404
Pevnost betonu v tlaku pro:	ABO 15-30 ABO 15-25 ABO 15-15	$f_{ck,\,cyl} = 35\ N/mm^2$; $f_{ck,\,cube} = 45\ N/mm^2$			
	ABO 30-10	$f_{ck,\,cyl} = 40\ N/mm^2$; $f_{ck,\,cube} = 50\ N/mm^2$			
Nasákavost:		≤ 6%	≤ 6%	NPD	ČSN EN 1340
Obsah přírodních radionuklidů		I <1			Zákon č. 263/ 2016 Sb. vyhláška č. 422/2016 Sb.

"NPD" = vlastnost není deklarována; uvedené technické specifikace jsou ve verzi platné ke dni vydání tohoto Prohlášení o vlastnostech

P2	Nezávislý subjekt pro ověřování shody výrobků:	Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p. Prosecká 811/76a, 190 00 Praha 9 - Prosek