

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH



číslo: **B&BC_P_PoV_12**

staré číslovaní: 12+18+19/20xx; 76+77/20xx

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:	Betonová skruž DN 800
	B&BC Skruž 80/25/9 SP	B&BC Skruž 80/50/9 SP
	B&BC Skruž 80/25/12 SP	B&BC Skruž 80/50/12 SP
	B&BC Skruž 80/25/9 SP SVC	B&BC Skruž 80/50/9 SP SVC
	B&BC Skruž 80/25/12 SP SVC	B&BC Skruž 80/50/12 SP SVC
	B&BC Skruž 80/100/9 SP	B&BC Skruž 80/100/9 SP
	B&BC Skruž 80/100/12 SP	B&BC Skruž 80/100/12 SP
	B&BC Skruž 80/100/9 SP SVC	B&BC Skruž 80/100/9 SP SVC
	B&BC Skruž 80/100/12 SP SVC	B&BC Skruž 80/100/12 SP SVC
Zakázkové provedení: čedičová/kameninová výstelka/obklad, atypické manipulační prvky, bez stupadel, atyp-spodní díl meliorace a drenáže		
2	Zamýšlené použití:	Tyto skruže z prostého betonu jsou určeny k přístupu, odvodu a odvětrání stokových sítí a kanalizačních přípojek, např. v úseku pod vozovkami, parkovišti, v odstavňích pruzích a mimo budovy.
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:	EN 1917
6a	Oznámený subjekt (NB):	Není relevantní.
6b	Evropský dokument pro posuzování:	Není relevantní.
7	Deklarované vlastnosti, dle přílohy ZA harmonizované normy:	
	Základní vlastnosti:	Vlastnost:
		skruž, tloušťky stěny:
		skruž SVC, tloušťky stěny:
		90 mm 120 mm 90 mm 120 mm
	Vstupní otvory	Standardně bez otvoru, jinak dle zadávací dokumentace.
	Mechanická odolnost (třída únosnosti):	50 100 50 100
	Únosnost zabudovaných stupadel:	- prohnutí < 5 mm při 2 kN svislého zatížení a trvalé prohnutí < 1 mm - odolnost proti 5 kN vytažovací síly
	Vodotěsnost:	žádná netěsnost spoje nebo skruže při 50 kPa (0,5 baru) vnitřního zkušebního tlaku
	Trvanlivost:	vodní součinitel: w/c < 0,45 obsah chloridů: < 0,2 % nasákavost betonu: < 6 % hmotnosti odolné proti mrazu a CHRL min. pevnost betonu v tlaku: 40 N/mm ² "NPD" = vlastnost není deklarována
		Harmonizovaná technická specifikace: EN 1917:2002 /AC:2008
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 03.02.2023

B&BC, a.s.
Sokolská čp. 464
330 22 ZBŮCH
(razítko B&BC)
449 604 796 041

Ing. Jan Škácha
Manažer kvality

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

P1	Deklarované vlastnosti, doplňující:		
	Doplňující vlastnosti:	Vlastnost:	Technická specifikace:
		skruž, tloušťky stěny:	
		skruž SVC, tloušťky stěny:	
		90 mm 120 mm 90 mm 120 mm	
	Únosnost ve vrcholovém tlaku:	50 kN/m 100 kN/m 50 kN/m 100 kN/m	ČSN EN 1917
	Min. pevnost betonu v tlaku	$f_{ck, cyl} = 40 \text{ N/mm}^2$; $f_{ck, cube} = 50 \text{ N/mm}^2$	
	Stupeň vlivu prostředí	XC4 XD3 XF4	
		XA1	XA3
	Cement	NPD	Síranovzdorný cement (SR)
	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	