

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH



číslo: **B&BC_P_PoV_13**



staré číslování: 13+20+21/20xx; 74+75/20xx

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 1000.
	B&BC Skruž 100/25/9 SP B&BC Skruž 100/25/12 SP	B&BC Skruž 100/50/9 SP B&BC Skruž 100/50/12 SP
	B&BC Skruž 100/100/9 SP B&BC Skruž 100/100/12 SP B&BC Skruž 100/100/15 SP	B&BC Skruž 100/100/9 SP SVC B&BC Skruž 100/100/12 SP SVC B&BC Skruž 100/100/15 SP SVC
	B&BC Skruž 100/25/9 SP SVC B&BC Skruž 100/25/12 SP SVC	B&BC Skruž 100/50/9 SP SVC B&BC Skruž 100/50/12 SP SVC
Zakázkové provedení: čedičová a/nebo kameninová výstelka/obklad, atypické manipulační prvky, bez stupadel, atypické výšky Horní díl spádště, Střední díl spádště		

2	Zamýšlené použití:	Tyto skruže z prostého betonu jsou určeny k přístupu, odvětrání a odvětrání stokových sítí a kanalizačních přípojek, např. v úseku pod vozovkami, parkovišti, v odstavných 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: Oznámený subjekt (NB):	EN 1917 Není relevantní.
6b	Evropský dokument pro posuzování:	Není relevantní.
7	Deklarované vlastnosti, dle přílohy ZA harmonizované normy:	

Základní vlastnosti:	Vlastnost:						Harmonizovaná technická specifikace:
	skruž, tloušťky stěny:			skruž SVC, tloušťky stěny:			
	90 mm	120 mm	150 mm	90 mm	120 mm	150 mm	
Vstupní otvory	Standardně bez otvoru, jinak dle zadávací dokumentace.						EN 1917:2002 /AC:2008
Mechanická odolnost (třída únosnosti):	50	80		50	80		
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

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 02.05.2023

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

(razítka B&BC)
450 405 629 416

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	150 mm	90 mm	120 mm	150 mm	
Únosnost ve vrcholovém tlaku:	50 kN/m	80 kN/m		50 kN/m	80 kN/m		ČSN EN 1917
Min. pevnost betonu v tlaku	$f_{ck, cyl} = 40 \text{ N/mm}^2$; $f_{ck, cube} = 50 \text{ N/mm}^2$						ČSN EN 206+A2:2021 ČSN P 73 2404
Stupeň vlivu prostředí	XA1			XA3			
Cement	NPD			Síranovzdorný cement (SR)			ČSN EN 197-1
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	
----	--	--	--