

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

B&BC_P_PoS_18/2017



Výrobce:

B & BC, a.s.

Sokolská 464, 330 22 Zbůch; IČ: 648 32 783

Vydává:

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

číslo:

B&BC_P_PoS_18/2017

podle § 13 zákona 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky, v platném znění

Prohlašuje a potvrzuje na svou výlučnou odpovědnost, že výrobek:

Rozměrné betonové, drátkobetonové a železobetonové prvky vstupních a revizních šachet

Výrobky:

DN 1500

B&BC Dno Excelent 150/140
B&BC Skruž DB 150/50/15 SP
B&BC Skruž DB 150/100/15 SP
B&BC Skruž DB 150/150/15 SP
B&BC Deska přechodová 100-150/25 SP
B&BC Deska zákrytová 62,5-150/20

DN 2200

B&BC Dno jímky 220/250
B&BC Skruž 220/150/16
B&BC Skruž 220/200/16
B&BC Skruž 220/250/16
B&BC Skruž 220/300/16
B&BC Deska přechodová B125 100-220/270
B&BC Deska přechodová D400 100-220/320
B&BC Deska zákrytová A15 80+100/220/140
B&BC Deska zákrytová A15 3x62.5-220/140
B&BC Deska zákrytová B125 3x62.5-220/180
B&BC Deska zákrytová D400 3x62.5-220/230

DN 3000

B&BC Dno jímky 300/200
B&BC Skruž 300/150/16
B&BC Skruž 300/200/16
B&BC Skruž 300/250/16
B&BC Skruž 300/300/16
B&BC Deska přechodová B125 2x100-300/270
B&BC Deska přechodová D400 2x100-300/320
B&BC Deska zákrytová A15 2x100-300/140
B&BC Deska zákrytová A15 3x62.5-300/140
B&BC Deska zákrytová B125 3x62.5-300/180
B&BC Deska zákrytová D400 3x62.5-300/230

DN 1700

B&BC Dno 170/185
B&BC Skruž DB 170/50/15 SP
B&BC Skruž DB 170/100/15 SP
B&BC Skruž DB 170/150/15 SP
B&BC Deska přechodová 100-170/25 SP
B&BC Deska zákrytová 62,5-170/20

DN 2500

B&BC Dno jímky 250/250
B&BC Skruž 250/150/16
B&BC Skruž 250/200/16
B&BC Skruž 250/250/16
B&BC Skruž 250/300/16
B&BC Deska přechodová B125 2x100-250/270
B&BC Deska přechodová D400 2x100-250/320
B&BC Deska zákrytová A15 2x100-250/140
B&BC Deska zákrytová A15 3x62.5-250/140
B&BC Deska zákrytová B125 3x62.5-250/180
B&BC Deska zákrytová D400 3x62.5-250/230

atypická výroba:

- v provedení ze síranovzdorného cementu, obchodní značení SVC
- dílce a tvarovanou kynetou z betonu nebo v provedení keramické, čedičové, celoplastové výstelky / obkladu
- desky s jiným typem, tvarem a počtem otvorů / poklopů

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

(razítko B&BC)

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

B&BC_P_PoS_18/2017



Výrobce:

B & BC, a.s.

Sokolská 464, 330 22 Zbůch; IČ: 648 32 783

určené pro stavební účely,

že splňují technické požadavky uvedené v technické specifikaci a v technických předpisech:

1. Stavební technické osvědčení (STO) č. 030-053451, Betonové a železobetonové prvky vstupních a revizních šachet, DN 1500 až DN 3000, vydaný dne: 2015-07-31, vydaný: TZÚS Praha, s.p.
2. Nařízení vlády č.163/2002 Sb. ve znění NV č.312/2005 Sb. ve znění NV č.215/2016 Sb. v platném znění
3. Zákon č. 263/2016 Sb., vyhláška č. 422/2016 Sb.

Kterými se stanoví technické požadavky na stavební výrobky, jsou za podmínek výše uvedeného použití bezpečné.

Výrobce přijal opatření v úrovni podle ČSN EN ISO 9001:2009, kterými zabezpečuje shodu všech výrobků uváděných na trh s technickou dokumentací a se základními požadavky.

Posouzení shody bylo provedeno podle §8 Nařízení vlády č.163/2002 Sb. ve znění NV č.312/2005 Sb. ve znění NV č.215/2016 Sb. v platném znění, s použitím následujících dokladů :

1. Stavební technické osvědčení (STO) č. 030-053451, Betonové a železobetonové prvky vstupních a revizních šachet, DN 1500 až DN 3000, vydaný dne: 2015-07-31, vydaný: TZÚS Praha, s.p.
2. Protokol č. 030-046191 ze dne 5.3.2012 o zkoušce typu B&BC Skruž DB 170/100/15, vydaný: TZÚS Praha, s.p.
3. Protokol č. 030-047856 ze dne 14.2.2013 o zkoušce typu B&BC Skruž DB 150/100/15, vydaný: TZÚS Praha, s.p.
4. Protokol č. 030-052922 ze dne 19.2.2016 o zkouškách těsnění spojů u šachtový den Excelent vydaný: TZÚS Praha, s.p.
5. Protokol č. 030-052944 ze dne 24.3.2016 o zkoušce typu B&BC Skruž DN 2200 vydaný: TZÚS Praha, s.p.
6. Protokol č. 030-053061 ze dne 7.4.2016 o zkoušce typu B&BC Skruž DN 2500 vydaný: TZÚS Praha, s.p.
7. Protokol č. 030-054047 ze dne 8.11.2016 o zkoušce vodotěsnosti spojů DN 3000 vydaný: TZÚS Praha, s.p.

TZÚS Praha, s.p. - pobočka Plzeň
Zahradní 15, 326 00 Plzeň

Autorizovaná osoba č. 204 - pověřená k této činnosti:
Úřadem pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví (ÚNMZ)

6. Protokol č. 170037S6 o měření obsahu přírodních radionuklidů ve stavebních materiálech vydaný dne 2017-02-24, vydaný: NUKLID, sdružení podnikatelů

NUKLID, sdružení podnikatelů
Kralovická 1459/59, 32300 Plzeň

osoba se zvláštní odbornou způsobilostí: Ing. František Vychytil, CSc.,
povolení SÚJB č.j. 40587/2006

Výrobce je držitelem:

1. certifikátu systému managementu kvality dle ČSN EN ISO 9001 č.QMS-3629/2014 ze dne 3.11.2015 vydaný: STAVCERT Praha, spol. s r.o.
2. certifikátu environmentálního managementu dle ČSN EN ISO 14001 č. EMS-1003/2014 ze dne 3.11.2015 vydaný: STAVCERT Praha, spol. s r.o.

STAVCERT Praha, spol. s r.o.
U Výstaviště 3, 170 00 Praha 7

Certifikační orgán č. 3024 - akreditovaný certifikační orgán:
Českým institutem pro akreditaci, o.p.s. (ČIA)

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Ve Zbůchu dne 2.5.2017

B & BC, a.s.
Sokolská čp. 464
330 22 ZBŮCH ¹⁵

(razítka B&BC)

Ing. Martin Schmieder
Manažer kvality

PŘÍLOHA PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

B&BC_P_PoS_18/2017



P1

Deklarované vlastnosti, doplňující:

Doplňující vlastnosti:		Vlastnost:				Technická specifikace:
		DN 1500		DN 1700		
		standard	SVC	standard	SVC	
Provedení		beton / drátkobeton				---
Skruze	Třída únosnosti	40		40		ČSN EN 1917
	Únosnost ve vrcholovém tlaku	60	kN/m	68	kN/m	
Únosnost zabudovaných stupadel:		- prohnutí < 5 mm pod 2 kN svislé zatížení s < 1 mm trvalého prohnutí - odolnost proti 5 kN vytažovací síly				
Vodotěsnost:		žádná netěsnost spoje nebo skruže při 50 kPa (0,5 baru) vnitřního zkušební tlaku				
Min. pevnost betonu v tlaku		$f_{ck, cyl} = 40 \text{ N/mm}^2$; $f_{ck, cube} = 50 \text{ N/mm}^2$				ČSN EN 206 ČSN P 73 2404
Stupeň vlivu prostředí		XC4 XD3 XF4				
		XA1	XA3	XA1	XA3	
Cement		NPD	Síranovzdorný cement (SR)	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

Doplňující vlastnosti:		Vlastnost:						Technická specifikace:
		DN 2200		DN 2500		DN 3000		
		standard	SVC	standard	SVC	standard	SVC	
Provedení		železobeton						---
Skruze	Třída únosnosti	30		20		10		ČSN EN 1917
	Únosnost ve vrcholovém tlaku	66	kN/m	50	kN/m	30	kN/m	
Vodotěsnost:		žádná netěsnost spoje nebo skruže při 50 kPa (0,5 baru) vnitřního zkušební tlaku						
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						ČSN EN 206 ČSN P 73 2404
		XA1	XA3	XA1	XA3	XA1	XA3	
Cement		NPD	Síranovzdorný cement (SR)	NPD	Síranovzdorný cement (SR)	CEM I	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

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

Ve Zbůchu dne 2.5.2017

(razítka B&BC)