

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

B&BC_P_PoS_18/2024



Výrobce:

B & BC, a.s.

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

Vydává:

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

číslo:

B&BC_P_PoS_18/2024

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 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

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 2200 JA

B&BC Dno jímky 220/250 JA
B&BC Skruž 220/150/16 JA
B&BC Skruž 220/200/16 JA
B&BC Skruž 220/250/16 JA
B&BC Skruž 220/300/16 JA
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

atypická výroba:

- v provedení ze síranovzdorného cementu, obchodní značení SVC

- desky s jiným typem, tvarem a počtem otvorů / poklopů

- dílce a tvarovanou kynetou z betonu nebo v provedení keramické, čedičové, celoplastové výstelky / obkladu

Ve Zbůchu dne 19.01.2024

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

(razítka B&BC)

453 105 843 402

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

B&BC_P_PoS_18/2024



Výrobce:

B & BC, a.s.

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

určené pro stavební účely,

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

1. Rozhodnutí č. 030-065951 o prodloužení platnosti Stavebního technického osvědčení (STO) č. 030-056197, Betonové a železobetonové prvky vstupních a revizních šachet, DN 1500 až DN 3000, vydaný dne: 2024-01-09, vydaný: TZÚS Praha, s.p. s platností do 2027-01-11.
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 9001:2016, 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. Rozhodnutí č. 030-065951 o prodloužení platnosti Stavebního technického osvědčení (STO) č. 030-056197, Betonové a železobetonové prvky vstupních a revizních šachet, DN 1500 až DN 3000, vydaný dne: 2024-01-09, vydaný: TZÚS Praha, s.p. s platností do 2027-01-11.
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. 030-053270 ze dne 13.05.2016 o zkoušce vodotěsnosti spojů DN 2200 a DN 2500 vydaný: TZÚS Praha, s.p.
8. 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)

9. Protokol č. 040-073974 o měření obsahu přírodních radionuklidů ve stavebních materiálech vydaný dne 2023-03-02, vydaný: TZÚS Praha, s.p.

TZÚS Praha, s.p. - pobočka Teplice
Tolstého 447, 41503 Teplice

Ing. Pavel Rubáš, PhD., z Rozhodnutí SÚJB o udělení oprávnění ZOZ
č.j. SÚJB/OPR/21914/2018

Výrobce je držitelem:

1. Certifikátu systému managementu kvality dle ČSN EN ISO 9001:2016 č. QMS-5057/2023 ze dne 2023-09-27 vydaný: STAVCERT Praha, spol. s r.o.
2. Certifikátu systému environmentálního managementu dle ČSN EN ISO 14001:2016 č. EMS-1737/2023 ze dne 2023-09-27 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 19.01.2024

B&BC, a.s.
Sokolská čp. 464
330 22 ZBŮCH 
(razítko B&BC)
453 105 843 402

Ing. Jan Škácha
Manažer kvality

PŘÍLOHA PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

B&BC_P_PoS_18/2024



Výrobce: B & BC, a.s. Sokolská 464, 330 22 Zbůch; IČO: 648 32 783

Doplňující vlastnosti:		Vlastnost:										Technická specifikace:										
		DN 1500		DN 1700		DN 2200 JA		DN 2200		DN 2500			DN 3000									
		standard	SVC	standard	SVC	standard	SVC	standard	SVC	standard	SVC		standard	SVC								
Provedení		beton / drátkobeton				železobeton						---										
Skruze	Třída únosnosti	40	40	20	30	20	10	ČSN EN 1917														
	Únosnost ve vrcholovém tlaku [kN/m]	60	68	44	66	50	30															
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 zkušební tlaku																				
Zákrty a přechodové desky	Únosnost při svislém směru, min.	15 kN	---	---	A15	A15	A15						A15	ČSN EN 206+A2:2021 ČSN P 73 2404								
		125 kN	---	---	B125	B125	B125						B125									
		300 kN	standard	standard	---	---	---						---									
		400 kN	---	---	D400	D400	D400						D400									
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		XC4 XD3 XF4																				
Cement		NPD	Síranovzdorný cement (SR)	NPD	Síranovzdorný cement (SR)	NPD	Síranovzdorný cement (SR)	NPD	Síranovzdorný cement (SR)	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

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

Ve Zbůchu dne 19.01.2024

B&BC, a.s.
 Sokolská čp. 464
 330 22 ZBŮCH
 (razítko B&BC)
 453 105 843 402