

DECLARATIE DE PERFORMANTA CAMIN DE BETON SI BETON ARMAT

Nr. 036P

1. Cod unic de identificare al produsului tip:

<p>Baze camin: BC800500120 BC800750120 BC8001000120 BC1000500120 BC1000750120 BC10001000120 BC1000500150 BC1000750150 BC10001000150 BC1200500200 BC1200750200 BC12001000200 BC12001200200 BC12001500200 BCBA1000500120 BCBA1000750120 BCBA10001000120 BCBA1000500150 BCBA1000750150 BCBA10001000150 BCBA1200500200 BCBA1200750200 BCBA12001000200 BCBA12001200200 BCBA12001500200</p> <p>Cap tronconic: RT800625830120 RT1000625830120 RT1000800700120</p> <p>Ansamblu gura-scurgere: GSB5001000200 GSTB500800 GSTB5001000</p>	<p>Inele camin: IC800100120 IC800250120 IC800500120 IC800750120 IC8001000120 IC1000100120 IC1000250120 IC1000500120 IC1000750120 IC10001000120 IC1000250150 IC1000500150 IC1000750150 IC10001000150 IC1200500200 IC1200750200 IC12001000200 IC12001200200 IC12001500200 ICBA1000100120 ICBA1000250120 ICBA1000500120 ICBA1000750120 ICBA10001000120 ICBA1000250150 ICBA1000500150 ICBA1000750150 ICBA10001000150 ICBA1200500200 ICBA1200750200 ICBA12001000200 ICBA12001200200 ICBA12001500200</p> <p>Camere de tragere: CTA9209201000 / CT9209201000</p>	<p>Placi de acoperire: PAC900200 PAC1000200 PAC1040200 PAC1200200 PAC1240200 PB650650120 PB700700200 PB10001000100 PB10001000150 PB10001000200 PB11201120100 PB11201120150 PB11201120200 PB12001200100 PB12001200120 PB12001200140 PB12001200150 PB12001200200 PB13001300100 PB13001300150 PB13001300200 PB14001400150 PB14001400200 PB15001500150 PB15001500200</p> <p>Inel aducere in cota: IAC1000625100 IAC800625100 IAC62550 IAC625100</p> <p>Capace: CAP001 CAP002 CAP003 CAP008</p>
---	---	---

2. Utilizare preconizata:

Permiterea accesului la retelele de canalizare care transporta apele uzate, apele meteorice si apele de siroire prin curgere cu nivel liber sau, ocazional, sub presiune scazută, instalate în zone supuse la o circulatie rutiera si/sau pietonala.

3. Fabricant:

S.C. DUMAR CONSTRUCT PREFABRICATE S.R.L. , Str Lacului, nr. 12-14 , Oras Magurele , jud. Ilfov
e-mail: office@dumar-construct.ro , website: www.dumarconstruct.ro

5. Sistemul de evaluare si de verificare a constantei performantei:

Sistem 4

6a. Standard armonizat:

SR EN 1917:2003 / SR EN 1917:2003 AC:2008

7. Performante declarate:

Caracteristici esentiale:		Performanta	Specificatiile tehnice armonizate	
Dimensiunea deschiderilor (Diametrul nominal)	element de baza DN 800	800 ± 7 mm	SR EN 1917:2003 / SR EN 1917:2003 AC:2008	
	element drept DN 800			
	element de baza DN 1000	1000 ± 8 mm		
	element drept DN 1000			
	element de baza DN 1200	1200 ± 9 mm		
	element drept: DN 1200			
	element de baza DN 1400	1400 ± 10 mm		
	element drept: DN 1400			
	cap tronconic DN 800/650	800 ± 7 mm / 650 ± 6 mm		
	cap tronconic DN 1000/650	1000 ± 8 mm / 650 ± 6 mm		
cap tronconic DN 1000/800	1000 ± 8 mm / 800 ± 7 mm			
Baza gura scurgere DN 500/1000	500 ± 3mm			
Element drept DN 500/1000				
Placa de reductie de acoperire	620 ± 6 mm			
Inel de ajustare				
Rezistenta mecanică	Rezistenta la compresiune a betonului	Placa de reductie de acoperire	≥ 40 MPa	
		Inel de ajustare		
	Rezistenta pe carote a betonului	Element de baza		
		Cap tronconic		
	Rezistenta la strivire	element drept DN800/ gperete 90mm		Clasa de rezistenta 50
		element drept DN1000/ gperete 100mm		Clasa de rezistenta 50
element drept DN1000/ gperete 120mm		Clasa de rezistenta 70		
element drept DN1000/ gperete 150mm		Clasa de rezistenta 90		
Rezistenta minima sub sarcina verticala	placa de reductie de acoperire necarosabila	125 kN		
	placa de reductie de acoperire carosabila	400 kN		
Rezistenta treptelor fixate pentru 2 picioare	Deformatie sub o sarcina vertical de 2kN	-element de baza	≤ 10 mm	
	Deformatie remanenta	-element drept	≤ 2 mm	
	Efort de smulgere orizontal	-cap tronconic	≥ 5 kN	
Etanseitate la apa	- hidrostatica - asamblari - ansamblari intre un element vertical si un tub de racord sau un adaptor	Fara pierderi de apa la asamblare sau la elemen pentru o presiune interna de 50 kPa (0,5 bari)		
Durabilitate	Rezistenta betonului	≥ 40 MPa		
	Raportul apa/ciment	≤ 0,45		
	Continut maxim de cloruri in beton (ioni de Cl ⁻ raportat la masa de ciment)	0,4%		
	Absorbția de apa a betonului	≤ 6% din masa		
	Durabilitatea asamblarilor intre elemente verticale și tuburile de racord (Metoda 4)	Latimea efectiv comprimata	≥ 5 mm	
		Deformatia minima a garniturii	25%	
Deformatia maxima garniturii		50%		
Acoperirea minima cu beton a armaturii	35 mm			

Performanta produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performante declarate. Aceasta declaratie de performanta este eliberata in conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011, pe raspunderea exclusiva a fabricantului identificat mai sus.

Semnat de si in numele fabricantului de catre:

Osiac Emil , in Magurele Ilfov, la: 21.02.2025.



