

DECLARAȚIE DE PERFORMANTA

Nr.: **BV-SYMM 412 D -2022-00**

SC SYMMETRICA SRL

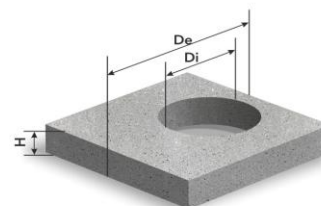
RO – 6552535, România

Codul unic de identificare al Produsului-tip	SYMM 412 D – PLACĂ ACOPERIRE CAROSABILA D 400, rectangulară, 1500x1500 mm, H=200 mm, beton dublu armat cu gol descentrat
Utilizare preconizată	Pentru accesul la rețelele de canalizare și/sau evacuare a apelor uzate, precum și aerarea și ventilarea acestora, ce permite transportul, evacuarea/ înmagazinarea de apă.
Locul de producție	Fabrica Brașov, Localitatea Prejmer, Str. Paris, Nr. 17, Parc Industrial, Jud. Brașov
Reprezentant autorizat:	Nu este cazul
Sistemul de evaluare și de verificare a constanței performanței	Sistem 4
Standardele de referință în conformitate cu care este realizat produsul	SR EN 1917:2003; SR EN 1917:2003/AC:2008 „Cămine de vizitare și cămine de racord sau de inspecție de beton simplu, beton slab armat și beton armat“
Organism notificat:	AXXA CERT
Certificat de conformitate elemente de beton emis în regim voluntar	AT 021-05/211-2025

PERFORMANȚE DECLARATE

Formă, dimensiuni, caracteristici geometrice [mm]

Lungime	Latime	Diametru util gol	Înălțime	Nivel și/sau clasă	Standard de referință
De	De	Di	H		
1500	1500	600	200	nici unul	SR EN 1917:2003; SR EN 1917:2003/AC:2008



Proprietăți fizice și mecanice

		referința
Aspectul suprafeței	Nu prezintă neregularități care să împiedice realizarea unei îmbinări etanșe	SR EN 1917:2003; SR EN 1917:2003/AC:2008
Rezistența la compresiune a betonului la vârsta de 28 de zile, pe cuburi	≥ 45 N/mm²	SR EN 12390-3:2009/AC:2011
Rezistența sub sarcină vericală a placilor de acoperire	≥ 300 kN fara fisuri remanente cu deschidere peste 0,15 mm pe o lungime continua de cel puțin 300 mm sau latimea totala a unei suprafețe oarecare din beton reținand cea mai mica valoare	SR EN 1917:2003; SR EN 1917:2003/AC:2008
Absorbția totala de apă	≤ 6 % din masă	
Raportul apa/ciment	≤ 0,45	
Conținut de cloruri al betonului	max. 0.4 %	

**Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanțe declarate.
Această declarație este eliberată în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011 și Regulamentul Delegat (UE) nr. 574/2014 pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus.**

**Semnată pentru și în numele
fabricantului de către:**
Data implementării: 17.02.2026



Constantin Florea
Responsabil Control Productie
Fabrică Brașov, Localitatea Prejmer, Str.
Paris, Nr. 17