Symmetrica

Nume Client/Distribuitor : .....

Nr./Data Factura sau Aviz : .....

DECLARAȚIE DE PERFORMANTA

Nr.: **BV-SYMM 413-2022-00**

SC SYMMETRICA SRL

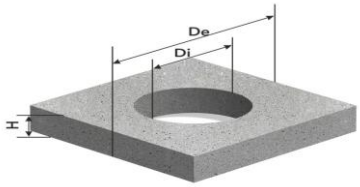
RO – 6552535, România

Codul unic de identificare al Produsului-tip	**SYMM 413 – PLACĂ ACOPERIRE CAROSABILA D 400, rectangulară, 1600x1600X200 mm, beton dublu armat cu gol**
Utilizare preconizată	**Pentru accesul la rețelele de canalizare și/sau evacuare a apelor uzate, precum şi aerarea şi 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 referintă 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	Inălțime	Nivel și/sau clasă	**Standard de referintă**
De	De	Di	H		
1600	**1600**	**600**	**200**	nici unul	SR EN 1917:2003; SR EN 1917:2003/AC:2008



Proprietăți fizice și mecanice		**Standard de referintă**
Aspectul suprafeței	Nu prezinta neregularități care să împiedice realizarea unei îmbinări etanșe	SR EN 1917:2003; SR EN 1917:2003/AC:2008
Rezistența la compresiune a betonului la varsta de 28 de zile, pe cuburi	≥ 45 N/mm^2	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 putin 300 mm sau latimea totala a unei suprafete oarecare din beton retinand 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	
Conţinut 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	SYMMETRICA S.R.L.	**Constantin Florea** **Responsabil Control Productie** Fabrică Brașov, Localitatea Prejmer, Str. Paris, Nr. 17