

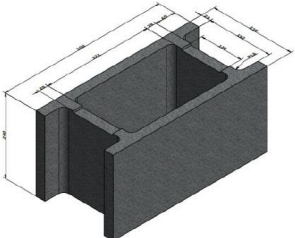
DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ

Nr.: VN-SYMM 124-2020-03

SC SYMMETRICA SRL
 RO – 6552535, România

Codul unic de identificare al produsului -tip	BOLTAR DE FUNDATIE VIBROPRESAT - SYMM 124 500x250x240 mm (Boltar de fundatie)
Utilizare preconizată	In constructii de zidarie obisnuita sau de fatada, structuri de zidarie portanta sau neportanta, in lucrari de constructii ingineresti (ziduri cu pereti simpli sau dubli, cosuri de fum exterioare, stalpi si pereti despartitori, ziduri de sustinere si de temelie)
Fabricant	Fabrica Doaga, Localitatea Mărășești, strada Tișiței, nr. 1, județul Vrancea, România
Reprezentant autorizat:	Nu este cazul
Sistemul de evaluare și de verificare a constanței performanței	Sistem 2+
Standard armonizat	SR EN 771-3:2011+A1:2015 „Specificații ale elementelor pentru zidărie. Partea 3: Elemente pentru zidărie de beton cu agregate (agregate grele și ușoare)“
Organism notificat:	1870 - QUALITY CERT Bucuresti, Sos. Panduri; nr. 94, sector 5;Romania
Certificat de conformitate a controlului productiei in fabrica	Nr. 1870 - CPR – 1694

Performanțe declarate conform cu SR EN 771-3 + A1:2015

Formă și dimensiuni	Dimensiuni nominale	 Configurație 500 x 250 x 240 mm Grup 2 în conformitate cu EN 1996-1-1
Lungime [mm]	500	
Latime [mm]	250	
Înălțime [mm]	240	
Clasa de toleranțe	D3	

Proprietăți fizice și mecanice

Rezistența la compresiune	Rezistența medie la compresiune	Min. 3.0
	Direcția de încărcare	Perpendicular pe fața de așezare (500 x 250) mm
	Categoria elementului	Categoria I
Stabilitate dimensională: Contractia la uscare : valoare conventionala de referinta (mm/m)		0.5
Aderența: - Rezistența de aderență la forfecare (N/mm ²) - Rezistența de aderență la înconvoiere (N/mm ²)		0,15 (valoarea tabelara conform EN 998-2:Anexa C) Min. 2.5
Reacția la foc		Euroclasa A1, fara incercare
Absorbția de apă: - Coeficientul de absorbție al apei datorita actiunii capilare [g/(m ² *S ^{0.5})]		max.10
Permeabilitate la vapori de apă		NPD
Durabilitate: Rezistența la îngheț/dezghet (valoarea declarata)		A nu se lasa expus
Substanțe periculoase		Nu contin

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: 24.09.2025



Constantin Florea
Responsabil Control Productie
 Fabrică Doaga, Localitatea
 Mărășești, strada Tișiței, nr. 1,
 județul Vrancea