

**DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ****No PREGRADNI 12 - 1871 - CPR – 0012****Elemente pentru zidărie de argilă cu cavități verticale /P/ elemente 250 x 120 x190  
PREGRADNI 12**


2. Domeniu de utilizare preconizat:

**Elemente pentru zidărie de argilă pentru structuri de zidărie protejate**

3. Producător: IGM „MLADOST” d.o.o., Puškinova b.b., Leskovac, Srbija, ogranak Mala Plana

4. Reprezentant autorizat: **nu se anexează**5. Sistemul / Sistemele de evaluare și verificare a constantei performanțelor: **Sistem 2+**6. a) Standard armonizat: **EN 771-1:2011+A1:2015**Notifikaciono telo: „**Център за изпитване и европейска сертификация**” ЕООД, гр. **Стара Загора, Нотифициран орган номер NB 1871 от регистъра на Европейската КОМИСИЯ,**

7. Performanța declarată

Caracteristici importante	Performanța declarată	Specificația tehnică armonizată
Dimensiuni și toleranțe dimensionale	Dimensiuni: Lungime: <b>250 mm</b> Lățime: <b>120 mm</b> Înălțime: <b>190 mm</b> Categorie privind toleranța valorilor medii ale dimensiunilor: <b>Clasa T1</b> Categorie privind dimensiuni: <b>Clasa R2</b>	<b>EN 771-1:2011+A1:2015</b>
Configurație – procent de goluri	 Procent de goluri: <b>61 %</b>	
Rezistența la compresiune	Rezistența la compresiune medie: <b>13 N/mm<sup>2</sup></b> (pe fața de așezare)	
Conținut de săruri solubile	<b>S0</b>	
Absorbția de apă	Absorbția de apă /EN 772-21/: <b>11,3%</b>	
Permeabilitate la vapori	Coefficient de difuzie a vaporilor de apă ( $\mu$ ): <b>5/10</b>	
Densitatea brută în condiție uscată	<b>(D2 737 kg/m<sup>3</sup>)</b>	
Reacția la foc	<b>Clasa A1</b>	
Conductivitate termică	<b>NPD</b>	

Performanțele de exploatare ale produsului, sus menționate, sunt în conformitate cu performanțele declarate. Această declarație de performanță este eliberată în conformitate cu Regulamentul (EU) 305/2011, pe răspunderea exclusivă a producătorului.

Semnată pentru și în numele producătorului :

Srđan Arsić, director Ogranka

(nume, competență)

Mala Plana 01.12.2023.

(locul și data emiteri) (semnătură)



(semnătură)