

**ДЕКЛАРАЦИЈА О ПЕРФОРМАНСАМА**

**ЗГП – ДОП - 010**

1. Назив и/или ознака типа грађевинског производа:  
**ЕБ 20 СТРОНГ /P element/ 380x200x238**
2. Предвиђена употреба или употребе грађевинског производа у складу са одговарајућом српском техничком спецификацијом или техничким прописом:  
**Елемент за зидање од глине са вертикалним шупљинама  
Предвиђен за употребу у заштићеним зиданим конструкцијама /P - element/**
3. Име и адреса произвођача:  
**ИГМ Младост ДОО Лесковац, Огранак Мала Плана, Индустриска зона бб , 18423 Мала Плана**
4. Име и адреса заступника:  
**не прилажемо**
5. Систем или системи оцењивања и верификације сталности перформанси грађевинског производа (АВЦП), утврђеног одговарајућом техничком спецификацијом или техничким прописом:  
**Систем 2+**
6. а) Примењен технички пропис:

**Правилник о техничким захтевима за елементе за зидање од глине, елементе за зидање од калцијум силиката и блокове од глине за полумонтажне ситноребрасте таванице ( "Сл. гласник РС" бр.90/19)**

Именовано тело или тела за оцењивање и верификацију сталности перформанси:

**И 030, Институт ИМС АД Београд  
Булевар Војводе Мишића бр.43, 11000 Београд**

7. Списак битних карактеристика и перформансе битних карактеристика:

| Битне карактеристике                 |   | Декларисане перформансе   |      | Хармонизована техничка спецификација   |
|--------------------------------------|---|---|------|--|
| Димензија и димензиона толеранција   | Димензије   |   |      | <b>Правилник о техничким захтевима за елементе за зидање од глине, елементе за зидање од калцијум-силиката и блокове од глине за полумонтажне ситноребрасте таванице ("Сл. гласник РС", бр. 90/2019)</b> |
|                                      | Дужина:   | 380 mm  |      |  |
|                                      | Ширина:   | 200 mm  |      |  |
|                                      | Висина:   | 238 mm  |      |  |
|                                      | Категорија толеранције средњих вредности димензија: | Класа Т1  |      |  |
|                                      | Категорија Распон:                                  | Класа R2  |      |  |
| Процент шупљина                      |   |  | 63 % |  |
| Чврстоћа при притиску                | Категорија  | Елемент I категорије  |      |  |
|                                      | Средња чврстоћа при притиску                        | 10,5 (N/mm <sup>2</sup> )   |      |  |
|                                      | Правац оптерећења                                   | L на правац шупљина   |      |  |
| Садржај активних растворљивих соли   |   | S0  |      |  |
| Апсорпција воде                      |   | 12 (%)  |      |  |
| Пропустљивост водене паре            |   | Коефицијент дифузије водене паре (μ) 5/10.  |      |  |
| Бруто запреминска маса у сувом стању |   | 700 (kg/m <sup>3</sup> ) D2   |      |  |
| Реакција на пожар                    |   | A1  |      |  |
| Топлотна проводљивост                |   | λ <sub>10,dry,unit,2</sub> = 0,245 W/(m·K)  |      |  |

8. Одговарајућа техничка документација и/или специфична техничка документација:

[www.mladost.co.rs](http://www.mladost.co.rs)

**Израдом ове декларације о перформансама, произвођач преузима одговорност за усаглашеност грађевинског производа са перформансама наведеним у овој декларацији о перформансама, сагласно Закону о грађевинским производима ( "Службени гласник РС", број 83/18).**

**ПРОИЗВОЂАЧ:**

ИГМ Младост Лесковац ДОО ,Огранак Мала Плана

У Малој Плани , 26.06.2023.



Срђан Арсић, директор Огранка