



DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ

Nr.001-CRP

1. **Codul unic de indentificare a produsului -tip:** EZA 63U-00-12,5 Caramidă obisnuita plină.

2. **Descrierea produsului:** elemente pentru zidarie din argilă arsă neprotejată plină, tip U, clasa I

3. **Domeniul de utilizare preconizat:** în pereți, stâlpi și pereți despărțitori neprotejați

Utilizarea specifică: pentru zidarie neprotejată, structurală și nestructurală, conform instrucțiunilor care însoțesc produsul.

4. **Fabricant:** Sigiliu Lux SRL, or. Hâncești, Republica Moldova, tel. +37362033445/fax+37326553515 la Fabrica din Comuna Chirca, Sat Chirca str. Păcii nr.43

5. **Standard armonizat:** SM EN 771-1+A1:2016

6. **Sistem de evaluare și verificare a constantei performanței:** SISTEMA 2+

7. **Organism acreditat:** OCP INMACOMCERT SRL a efectuat inspecția a fabricii și a controlului producției în fabrică, supravegherea, evaluarea și examinarea continuă a controlului producției în fabrică, în cadrul sistemului de evaluare și verificare a constantei performanței 2+ și a emis certificatul de conformitate a controlului producției în fabrică cu numărul 018-CPR-0036 data expirării 12.06.2027

8. Performanță declarată:

Caracteristici esențiale	Unitate de măsură	Performanță declarată
Dimensiuni: Lungime	mm	240
Lățime	mm	115
Înălțime	mm	63
Tolerante dimensionale: Clasa de toleranță		T1
Clasa de domeniu		R2
Planitatea fețelor de așezare	mm	≤3,0
Paralism fețelor de așezare	mm	≤3,0
Configurație		Grupa 1
Rezistența medie la compresie	N/mm ²	12,5
Aderența (valoare fixată)	N/mm ²	0,15
Conținutul de săruri solubile active	%	NPD (SO)
Reacție la foc		Euroclasa A1
Absorbția de apă	%	12
Coeficientul de difuziune al vaporilor de apă		5/10
Densitatea aparentă în stare uscată	Kg/m ³	1900
Clasa de toleranță		D1
Durabilitate (îngheț-dezghet)		F1

NPD-nicio performanță determinată, domeniu de utilizare nu o impune

Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanță declarate în anexa ZA a standardului SM EN 771-1+A1:2016 -SISTEM 2+ (EN 771-1: 2011+A1:2015)

Această declarație de performanță este eliberată în conformitate cu Reglementarea Tehnică aprobată de Hotărârea Guvernului Republicii Moldova nr 913 din 25.07.2016.

Semnata pentru și în numele fabricantului de către:

Muntean Eugeniu,

Loc Chirca, RM la 22.06.2026



Manager de calitate în industrie și producție



DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ

Nr.001-CRP

1. **Codul unic de indentificare a produsului -tip:** EZA 63U-00-12,5 Caramidă obisnuita plină.
2. **Descrierea produsului:** elemente pentru zidarie din argilă arsă neprotejata plina, tip U, clasa I
3. **Domeniul de utilizare preconizat:** în pereți, stâlpi și pereți despărțitori neprotejați

Utilizarea specifică: pentru zidarie neprotejată, structurală și nestructurală, conform instrucțiunilor care însoțesc produsul.

4. **Fabricant:** Sigiliu Lux SRL, or. Hâncești, Republica Moldova, tel. +37362033445/fax+37326553515 la Fabrica din Comuna Chirca, Sat Chirca str. Păcii nr.43

5. **Standard armonizat:** SM EN 771-1+A1:2016

6. **Sistem de evaluare și verificare a constantei performanței:** SISTEMA 2+

7. **Organism acreditat:** OCP INMACOMCERT SRL a efectuat inspecția a fabricii și a controlului producției în fabrică, supravegherea, evaluarea și examinarea continuă a controlului producției în fabrică, în cadrul sistemului de evaluare și verificare a constantei performanței 2+ și a emis certificatul de conformitate a controlului producției în fabrică cu numărul 018-CPR-0036 data expirării 12.06.2027

8. Performanță declarată:

Caracteristici esențiale	Unitate de măsură	Performanță declarată
Dimensiuni: Lungime	mm	240
Lățime	mm	115
Înălțime	mm	63
Toleranțe dimensionale: Clasa de toleranță		T1
Clasa de domeniu		R2
Planitatea fețelor de așezare	mm	≤3,0
Paralism fețelor de așezare	mm	≤3,0
Configurație		Grupa 1
Rezistența medie la compresiune	N/mm ²	12,5
Aderența (valoare fixată)	N/mm ²	0,15
Conținutul de săruri solubile active	%	NPD (SO)
Reacție la foc		Euroclasa A1
Absorbția de apă	%	12
Coeficientul de difuziune al vaporilor de apă		5/10
Densitatea aparentă în stare uscată	Kg/m ³	1900
Clasa de toleranță		D1
Durabilitate(îngheț-dezgeț)		F1

NPD-nicio performanță determinată, domeniu de utilizare nu o impune

Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanță declarate în anexa ZA a standardei SM EN 771-1+A1:2016 -SISTEM 2+ (EN 771-1: 2011+A1:2015)

Aceasta declarație de performanță este eliberată în conformitate cu Reglementarea Tehnică aprobată de Hotărârea Guvernului Republicii Moldova nr 913 din 25.07.2016.

Semnata pentru și în numele fabricantului de către:

Muntean Eugeniu,

Loc Chirca, RM la 22.06.2026



Manager de calitate în industrie și producție