

DECLARATIE DE PERFORMANTA nr: LE IS 23/2026/01

1. Cod unic de identificare a produsului tip	Leier CP
Tip element	U

2. Domeniu de utilizare preconizat : element U pentru pereti de zidarie, stalpi si pereti despartitori
Utilizare specifica: pentru zidarii structurale sau/si nestructurale tencuite (protejate impotriva penetrarii apei) sau netencuite hidrofozate, cu mortar pentru zidarie pentru utilizare generala

3. Fabricant : LEIER ROM SRL, str. CIBINULUI, nr.14, jud. Cluj, Punct de lucru Iasi Calea Chisnului nr 176

4. Sistemul de evaluare si verificare a constantei performantei : 2+

5.a. Standard armonizat : SR EN 771-1+A1:2015

5.b. Organismul notificat Qualitas SA(NB 1823) a efectuat inspectia initiala a fabricii si a controlului productiei in fabrica, supravegherea, evaluarea si examinarea continua a controlului productiei in fabrica, in cadrul sistemului de evaluare si verificare a constantei performantei 2+ si a emis certificatul de conformitate a controlului productiei in fabrica cu numarul 1823-CPR-0007.

6. Performanta declarata:

Caracteristici esentiale		Performanta declarata
Dimensiuni	Lungime (mm)	240
	Latime (mm)	115
	Inaltime(mm)	63
	Clasa de toleranta	T2
	Clasa de domeniu	R2
Configuratie	Forma 	
	Grosime pereti interior (mm)	-
	Grosime pereti exterior (mm)	-
	Volum total de goluri (%)	-
	Volumul celui mai mare gol (%)	-
	Volumul cavitatii de prindere (%)	-
	Grupa cf EN 1996-1-2	G1
Izolare acustică împotriva zgomotelor aeriene directe	Grosime combinata de la o fata la alta (%)	-
	Grosime combinata de la un capat la altul (%)	-
	Densitatea aparenta in stare uscata (kg/mc)	1530
	Clasa de tolerante densitate	D2
	Categoria elementului	I
Rezistenta la compresiune	Rc medie $\perp$ pe fata de asezare (N/mmp)	30
	Rc medie $\parallel$ cu fata de asezare (N/mmp)	7.5
	Stabilitatea dimensionala (mm/m)	NPD
Aderenta (rezistenta la forfecare(N/mmp)		0.51
Continutul de saruri solubile active (Mg2+)		Clasa S2
Reactia la foc (pierderi de masa organica)		Euroclasa A1
Absorbtia de apa (%)		16
Permeabilitatea la vapori		5/10
Conductivitate termica λ 10,dry unit (W/mK)		0.435
Durabilitate (rezistenta la inghet-dezghet)		F2
Substante periculoase		NPD

7. Performanta produsului identificat la punctul 1 este in conformitate cu setul de performante declarate de la punctul 6. Aceasta decalaratie de performanta este eliberata in conformitate cu Regulamentul (UE) 305/2011 pe raspunderea exclusiva a fabricantului identificat la punctul 3.

Semnata pentru si in numele
LEIER ROM SRL.
Adrian MINZAT
 Administrator /Manager General




Iasi
 13.01.2026