

## DECLARATIE DE PERFORMANTA nr: LE IS 21/2026/01

|                                                     |                              |
|-----------------------------------------------------|------------------------------|
| <b>1. Cod unic de identificare a produsului tip</b> | <b>LeierTherm 29/24 Usor</b> |
| Tip element                                         | P                            |

**2. Domeniu de utilizare preconizat :** element P pentru pereti de zidarie, stalpi si pereti despartitori  
 Utilizare specifica: pentru zidarii tencuite (protejate impotriva penetrarii apei), cu mortar pentru zidarie pentru utilizare generala (nu se vor utiliza in zidarie cu rosturi in strat subtire)

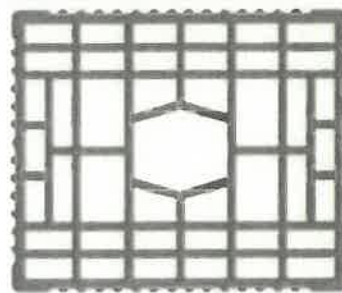
**3. Fabricant :** LEIER ROM SRL, str. CIBINULUI nr. 14, jud. Cluj, Punct de lucru Iasi Calea Chisnaului, nr.176

**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)                                                                                          | 290                   |
|                                                       | Latime (mm)                                                                                           | 240                   |
|                                                       | Inaltime(mm)                                                                                          | 238                   |
|                                                       | Clasa de toleranta                                                                                    | T2                    |
|                                                       | Clasa de domeniu                                                                                      | R2                    |
| Configuratie                                          | <div>Forma</div>  |                       |
|                                                       | Grosime pereti interior (mm)                                                                          | 7                     |
|                                                       | Grosime pereti exterior (mm)                                                                          | 10                    |
|                                                       | Volum total de goluri (%)                                                                             | 60                    |
|                                                       | Volumul celui mai mare gol (%)                                                                        | 3                     |
|                                                       | Volumul cavitatii de prindere (%)                                                                     | 7.5                   |
| Izolare acustică împotriva zgomotelor aeriene directe | Grupa cf EN 1996-1-2                                                                                  | G3                    |
|                                                       | Grosime combinata de la o fata la alta (%)                                                            | 20                    |
|                                                       | Grosime combinata de la un capat la altul (%)                                                         | 22                    |
|                                                       | Densitatea aparenta in stare uscata (kg/mc)                                                           | 640                   |
|                                                       | Clasa de tolerante densitate                                                                          | D2                    |
| Rezistenta la compresiune                             | Categoria elementului                                                                                 | I                     |
|                                                       | Rc medie $\perp$ pe fata de asezare (N/mmp)                                                           | 10                    |
|                                                       | Rc medie $\parallel$ cu fata de asezare ( N/mmp)                                                      | 2.5                   |
| Stabilitatea dimensionala (mm/m)                      |                                                                                                       | NPD                   |
| Aderenta(rezistenta la forfecare(N/mmp)               |                                                                                                       | 0.36                  |
| Continutul de saruri solubile active (Mq2+)           |                                                                                                       | Clasa S0              |
| Reactia la foc (pierderi de masa organica)            |                                                                                                       | Euroclasa A1          |
| Absorbția de apa (%)                                  |                                                                                                       | NPD                   |
| Permeabilitatea la vapori                             |                                                                                                       | 5/10                  |
| Conductivitate termica $\lambda$ 10,dry unit (W/mK)   |                                                                                                       | 0.196/0.199           |
| Durabilitate ( rezistenta la inghet-dezghet)          |                                                                                                       | F0                    |
| 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 nr 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