

## DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ NR: LE UN 1916-01

- Cod unic de identificare al produsului-tip: *Tuburi de beton: TOTA 300/2000 L/G*
- Utilizare preconizată: *În rețelele, în general îngropate, destinate la transportul / evacuarea / înmagazinarea de apă care nu este destinată consumului uman*
- Fabricant: **LEIER ROM S.R.L., Cluj-Napoca, Strada Cîbinului Nr. 14, CP 400615, ROMÂNIA**  
Punct de lucru: *Comuna Unirea, Sat Dumbrava FN, CP 517788*
- Sistemul de evaluare și verificare a constanței performanței: **Sistem 4**  
Specificație tehnică armonizată: **SR EN 1916:2003, SR EN 1916:2003/AC:2004,  
SR EN 1916:2003/AC:2007, SR EN 1916:2003/AC:2008**

### 5. Performanța declarată:

| Caracteristici esențiale               | Performanța |                                                                                                   | Specificație tehnică                                                                          |
|----------------------------------------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dimensiuni                             |             |                                                                                                   | SR EN 1916:2003, SR EN 1916:2003/AC:2004,<br>SR EN 1916:2003/AC:2007, SR EN 1916:2003/AC:2008 |
| Lungime                                | mm          | 2000                                                                                              |                                                                                               |
| Diametru interior                      | mm          | 300                                                                                               |                                                                                               |
| Grosime perete                         | mm          | 80                                                                                                |                                                                                               |
| Aspectul suprafeței                    |             | Fără neregularități și fără micro fisuri de o deschidere maximă în suprafață mai mare de 0.15 mm. |                                                                                               |
| Toleranțe dimensionale                 | mm          | ± 3                                                                                               |                                                                                               |
| Rezistența la rupere                   | kN/m        | 150                                                                                               |                                                                                               |
| Rezistența la încovoiere longitudinală |             | Numai pentru DN ≤ 250                                                                             |                                                                                               |
| Etanșeitatea la apă                    | bar         | fără pierderi de apă la 0,5 bari                                                                  |                                                                                               |
| Durabilitatea                          |             |                                                                                                   |                                                                                               |
| Raport apă ciment                      |             | 0,45                                                                                              |                                                                                               |
| Conținut maxim de cloruri              | %           | 0,06                                                                                              |                                                                                               |
| Absorbția de apă                       | %           | 1,3                                                                                               |                                                                                               |

Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanțe declarate. Această declarație de performanță este eliberată în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011, pe răspunderea exclusivă a fabricantului LEIER ROM S.R.L. O copie a declarației de performanță se află la dispoziție pe site-ul fabricantului, [www.leier.ro](http://www.leier.ro).

Semnata pentru și în numele fabricantului de către: Sikó-Barabási Alpár-Sándor, Director administrativ  
Dumbrava, 28.02.2023

