



## DECLARATIE DE PERFORMANTA Nr 2085

- |  |   |
|--|---|
| 1. Cod unic de identificare al produsului-tip :                      | 2085 ( TUB DIN BETON SIMPLU ,talpa, cep si buza )   |
| 2. Utilizarea preconizată :  | Transportul apelor uzate, apelor meteorice si apelor de siroire prin curgere cu nivel liber sau ocazional sub presiune redusa, in retelele de canalizare in general ingropate               |
| 3. Fabricant :   | S.C. FLOREA GRUP S.R.L.<br>sediul social b-dul Horea, nr. 2, Fabrica Prefabricate Str Pietrar nr 20 Alba Iulia<br>tel: +40 258 842275, fax : +40 258 842295, e-mail : contact@floreagrup.ro |
| 4. Reprezentant autorizat :  | Nu este cazul   |
| 5. Sistemul de evaluare și de verificare a constanței performanței : | Sistemul 4  |
| 6. Standard Armonizat :  | SR EN 1916:2003; SR EN 1916:2003/AC:2008  |
| 7. Performanța declarată:  |   |

Caracteristici esențiale:	Performanța declarată	Standard de referință
Rezistența la compresiune a betonului determinată pe cuburi de 150 mm la vârsta de 28 de zile:	$\geq 40 \text{ N/mm}^2$	SR EN 12390-3:2019
Dimensiuni [ mm ] : Diametru interior / Înălțime / Grosime perete	400 / 1000 / 45	SR EN 1916:2003; SR EN 1916:2003/AC:2008
Toleranțe dimensionale referitoare la îmbinări:	$\pm 10 \text{ mm}$	
Aspectul suprafeței :	fără neregularități care să împiedice realizarea unei îmbinări etanșabile ; fără microfisuri cu deschidere peste 0,15 mm	
Rezistența la rupere :	clasa de rezistență 40 kN	
Etanșeitatea la apă :	fără pierderi la asamblare sau prin tub pentru o presiune internă de 50 kPa (0,5 bar)	
Durabilitate :	Raport a/c : maxim 0.45 Absorbție de apă : maxim 6 % din masă Conținut maxim de cloruri în beton simplu : 1%	
Durabilitatea îmbinărilor :	demonstrată conform cu metoda 1	

8. Performanța produsului identificat la punctele 1 și 2 este în conformitate cu performanța declarată de la punctul 7  
Această declarație de performanță este emisă pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat la punctul 3  
Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

DALCOS VASILE, Responsabil controlul producției în fabrică :

Locul emiterii : Alba Iulia,

Această declarație de performanță este valabilă începând cu data de 12.06.2020