



S.A. F.E.C.
MD-2023, str. Uzinelor, 96, mun. Chișinău, Republica Moldova.
tel/fax (+373-22) 85-58-38, 85-58-44, 85-58-45, e-mail office@fec.md

DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ

Nr. _____ din 17.04.26

Consumator _____

1	Cod unic de identificare a produsului-tip	Grindă din beton armat AR (AP) 5 (620x200x3000); Grindă din beton armat AR (AP) 6 (700x200x3500); Grindă din beton armat AR (AP) 8 (810x350x6000);
2	Utilizarea preconizată	Fundatii pentru stâlpii Liniiilor Electrice Aeriene 35–330 kV
3	Fabricant:	S.A. „FABRICA ELEMENTE DE CONSTRUCȚII” Republica Moldova, mun Chișinău, str.Uzinelor, 96
4	Standard	SM EN 13369:2024
5	Organism de certificare Numărul Certificatului	Organismul de certificare produse «INMACOMCERT» SRL 018-CV-0005 din 17.03.2023, Data reînnoirii 17.12.2024 Data modificării 19.06.2024
6	Organizație de încercări produse din beton armat	„CIPC INCERC TEST” SRL Raport de încercări inițiale de tip Nr 206.3 din 13.10.2025
7	Performanța declarată	

Clasa de beton: C 25/30 XC2, XF2

Caracteristici esențiale	Performanța declarată	Specificațiile tehnice
Rezistența betonului (MPa)	Min30+4	SM EN 13369:2024, OATUCșIL Nr 1034/1 din 02.10.2025
Rezistența la rupere la tracțiune, (N/mm ²), B500A	min 600	
Limita de curgere, (N/mm ²), B500A	min 500	
Rezistența la rupere la tracțiune, (N/mm ²), S235	min 370	„CIPC INCERC TEST” SRL Raport de încercări Nr.206.4.1 din 13.10.2025
Limita de curgere, (N/mm ²), S235	min 235	
Absorbția de apă	≤6	
Rezistență la îngheț-dezghet	≤2,0 XF2	

8. Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu performanțe declarate
Această declarație de conformitate este eliberată pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus

Director calitate SA «F.E.C»

Cerap Iulian