

DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ**Nr.: 366 BETON CASA SI GRADINA**

1. Cod unic de identificare al produsului-tip:

BETON CASA SI GRADINA – Beton predozat universal

2. Utilizarea sau utilizările preconizate ale produsului pentru construcții, în conformitate cu specificația tehnică armonizată aplicabilă, astfel cum este prevăzut de fabricant:

Material de șapă pe bază de ciment, EN 13813 CT-C20-F53. Numele, denumirea socială sau marca înregistrată și adresa de contact a fabricantului, astfel cum se solicită în temeiul articolului 11 alineatul (5): **SC ADEPLAST S.R.L.****Sat Corlățești str. Adeplast nr.164A; Cod poștal: 107063****Com. Berceni; jud. Prahova, România; Tel. 0244338000**4. Numele și adresa de contact a reprezentantului autorizat: **neaplicabil**5. Sistemul sau sistemele de evaluare și verificare a constanței performanței produsului pentru construcții, astfel cum este prevăzut în anexa V: **Sistem 4**

6. Standard armonizat: SR EN 13813:2003

Laboratorul SC ADEPLAST SRL a efectuat testele inițiale de tip conform SR EN 13813 în cadrul sistemului 4 și a emis raportul IIT nr. 1906/2.

Fabricantul efectuează controlul producției în fabrica în concordanță cu standardele SR EN ISO 9001 și SR EN 13813:2003.

7. Performanța declarată:

Caracteristici esențiale	Cerinte	Performanța declarată	Standard armonizat
Reacția la foc	5.3.4	Clasa A1	SR EN 13813:2003
Emisie de substanțe corozive		CT	
Permeabilitate la apă	5.3.8	NPD	
Permeabilitate la vaporii de apă	5.3.6	NPD	
Rezistența mecanică			
- Rezistența la compresiune	5.2.1	$\geq 20 \text{ N/mm}^2$ (C20)	
- Rezistența la încovoiere	5.2.2	$\geq 5 \text{ N/mm}^2$ (F5)	
- Rezistența la uzura	5.2.3	NPD	
Izolare la zgomot	5.3.9	NPD	
Absorbție a zgomotului	5.3.10	NPD	
Rezistența termică	5.3.7	NPD	
Rezistența chimică	5.3.3	NPD	

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 completat cu Regulamentul 574/2014, pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus.

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

Dr. chim. George Bocai



Director Departament Cercetare-Dezvoltare / Controlul Calității

22.08.2024

Locul de producție este inscripționat pe lateralul sacului cu initiala IS (Isalnita).